

Techdata AG
Herrn Matthias Lüthi
Ohmstrasse 14
8050 Zürich

Basel, 03. Mai 2022 / 9890.200 / MNo

9890_200_LS_BHU_R42 Februar 22_MNo_20220503.docx

L I E F E R S C H E I N

Betrifft: EP RHE FRI, IG EP RF-BB Honorarrechnung Februar 2022

- zur Prüfung/Genehmigung
- zur Weiterleitung an: ASTRA Zofingen

Beilage / Bemerkungen:

Sehr geehrter Herr Lüthi

In der Beilage senden wir Ihnen die Honorarrechnung für die geleisteten Arbeiten im Februar 2022.

Wir bitten Sie, die Rechnung zu kontrollieren und diese anschliessend an die Bauherrschaft weiterzuleiten.

Freundliche Grüsse

Noëlle Martin
Projektassistenz



IG EP RF-BB

c/o Aegerter & Bosshardt AG
Hochstrasse 48, 4002 Basel
Tel. 061 365 22 22 / E-Mail: basel@aebo.ch



schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Rechnungsdeckblatt und Kostenmatrix Dienstleistungen

Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK
Bundesamt für StraßenASTRA

FRECHNUNGSBETRÄGE - GEGLIEDERT NACH PROJEKTSSTRUKTUR TDCOST (KOSTENMATRIZ)

Rechnungsbeträge												
Inventarobjekt-Nr.	IO-Bezeichnung	Finanzierungs-konto	Kostenart	Prozentuale-Aufteilung	Leistungen (Brutto)	Nebenkosten (mit Rabatt)	Bruttobetrag	J. Rabatt	Nebenkosten (ohne Rabatt)	Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
19.03.48.311.01	U_Unterhalt	U	1.3100	-	166'506,00	0,00	166'506,00	0,0%	166'506,00	0,00	166'506,00	12820,96
		0	0			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
		0	0			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
		0	0			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
		0	0			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
Gesamttotal					166'506,00		0,00		0,00	166'506,00		179'326,96
										7,7%		

Bemerkungen:

AUFWEG RECHNUNGSFREIGABE

Rechnungsfreigabe für den Betrag von:

1 Techdata AG Ohmstrasse 14, 8050 Zürich Prüfperson: BHU	Firma Adresse Prüfperson: E-Mail - Stempel	Unterschrift Datum <i>(Materielle und rechnerische Prüfung)</i>
--	--	--

2	ASTRA ICR	3	ASTRA Projektleiter	4	ASTRA Bereichsleiter
Prüfperson:	Sni	Prüfperson: Sni	Prüfperson: Kit		
Datum (Formelle Prüfung)	Visum	Datum (Materielle und rechnerische Prüfung)	Visum	Datum (Genehmigung)	Visum

Kostenübersicht

ASTRA Projekt-Nr.	090069	ASTRA Vertrags-Nr.	090069/2000003
Projektbezeichnung	N3 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Auftragnehmer	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt A/Rechnungsnummer 0

VERTRAGSÜBERSICHT

Vertragstyp	Vertragsdatum	ASTRA Vertrags-Nr.	Datum letzter Nachtrag	Anzahl Nachträge	Vertragssumme
Vertrag	14.11.2018	090069/2000003	23.11.2020	3	3'509'517.75
Summe aller Nachträge mit MWSt A					413'536.35
Summe aller Nachträge mit MWSt B					7.7% 7.7%
Vertrag + Nachtragssumme					3'923'054.10
					4'225'129.30

RECHNUNGÜBERSICHT

Rechnungsnummer	Rechnungsdatum	Abrechnungsart	Nr.	Leistungszzeitraum von bis	ASTRA Rechnungsart		Rechnungssumme
					Nettobetrag exkl. MWSt	MWSt	
01 - 02	diverse	Teilrechnung	01-02	01.09.2018	31.12.2018	Honorar usw.	53'622.25
03 - 14	23.04.2019	Teilrechnung	03-14	01.01.2019	31.12.2019	Honorar usw.	73'477.05
15-17, 19-27	23.03.2020	Teilrechnung	15-17,19-27	01.01.2020	31.12.2020	Honorar usw.	99'2946.50
18	30.04.2020	Teilrechnung	18	01.01.2019	31.12.2019	Teuerung	2'889.40
28	26.04.2021	Teilrechnung	28	01.01.2021	31.01.2021	Honorar usw.	90'520.25
29	03.05.2021	Teilrechnung	29	01.02.2021	28.02.2021	Honorar usw.	91'222.00
30	19.08.2021	Teilrechnung	30	01.03.2021	31.03.2021	Honorar usw.	131'284.00
31	26.08.2021	Teilrechnung	31	01.04.2021	30.04.2021	Honorar usw.	130'449.50
32	26.08.2021	Teilrechnung	32	01.05.2021	31.05.2021	Honorar usw.	118'420.00
33	30.08.2021	Teilrechnung	33	01.06.2021	30.06.2021	Honorar usw.	190'483.75
34	02.09.2021	Teilrechnung	34	01.07.2021	31.07.2021	Honorar usw.	208'993.00
35	06.09.2021	Teilrechnung	35	01.01.2020	31.12.2020	Teuerung	9'017.05
36	09.11.2021	Teilrechnung	36	01.08.2021	31.08.2021	Honorar usw.	87'286.75
37	10.11.2021	Teilrechnung	37	01.09.2021	30.09.2021	Honorar usw.	74'581.25
38	15.11.2021	Teilrechnung	38	01.10.2021	31.10.2021	Honorar usw.	77'431.75
39	17.01.2022	Teilrechnung	39	01.11.2021	30.11.2021	Honorar usw.	105'570.75
40	15.02.2022	Teilrechnung	40	01.12.2021	31.12.2021	Honorar usw.	88'878.25
41	07.04.2022	Teilrechnung	41	01.01.2022	31.01.2022	Honorar usw.	149'928.50
42	03.05.2022	Teilrechnung	42	01.02.2022	28.02.2022	Honorar usw.	166'506.00
							7.7% 7.7%
							179'326.95
							3'492'894.75
							3'761'847.64

REST VERTRAG

Vertrag + Nachtragssumme ohne Teuerung	Nettobetrag exkl. MWSt	Nettobetrag inkl. MWSt
Rechnungssumme ohne Teuerung	3'923'054.10	4'225'129.30
Rest Vertrag	3'492'894.75	3'761'847.64
Ausschöpfung Vertrag in %	89.04%	89.04%
	11'906.45	12'823.26

SCHLUSSRECHNUNG

	Schlussrechnung	Bringt der Auftragnehmer keinen schriftlichen Vorbehalt an, so erklärt er mit der Einreichung der Schlussrechnung, dass er keine weiteren Rechnungen stellen wird und auf jeden weiteren Vergütungsanspruch für Leistungen verzichtet, die er bis dahin nicht in Rechnung gestellt hat.
	Verzicht auf Nachforderung	

Bundesamt für Strassen (ASTRA)
 Filiale Zofingen
 Brühlstr. 3
 4800 Zofingen

CHE-164.869.840 MWST

Auftrag Nr. 9890 / FCh / MNo

RECHNUNG Nr. 42

Basel, 03. Mai 2022

N3 EP Rheinfelden - Frick**EP RHE FRI, 090069, FUP_EP Rheinfelden, N. Schulz****Vertragsnummer: 090069/000003 vom 14.11.2018**

	CHF	CHF
Erbrachte Leistungen vom Februar 2022 gemäss beiliegenden Arbeitsrapporten		
Massnahmenkonzept		
Aegerter & Bosshardt AG	41'903.25	
Jauslin Stebler AG	12'891.75	
Leipert AG	0.00	
Holinger AG	0.00	
	54'795.00	
Projektleitung		
Aegerter & Bosshardt AG	4'819.00	
	4'819.00	
AP SABA		
Aegerter & Bosshardt AG	54'241.50	
Jauslin Stebler AG	9'845.00	
Leipert AG	9'562.00	
Holinger AG	12'701.00	
	86'349.50	
AP Bypass		
Jauslin Stebler AG	7'470.25	
	7'470.25	
AP Installationen		
Jauslin Stebler AG	6'552.25	
	6'552.25	
GHGW		
Aegerter & Bosshardt AG	0.00	
Jauslin Stebler AG	2'523.50	
Leipert AG	3'996.50	
	6'520.00	166'506.00
Nebenkosten		
	0.00	
	0.00	
	166'506.00	166'506.00
MwSt.	7.7%	
Rechnungstotal		12'820.95
		179'326.95

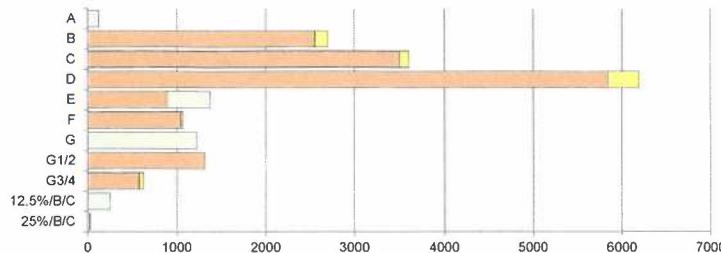
Bitte überweisen Sie den Betrag innert 45 Tagen auf unser Konto bei der Basler Kantonalbank, Basel, IBAN CH50 0077 0254 2872 1200 1 Besten Dank.



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

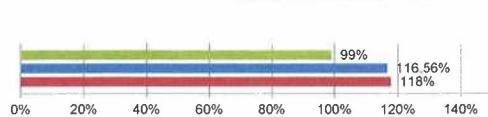
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG
Vertrag Nr.:	000003
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA
Projektnummer:	090069
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar
Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Finanzierungskonto:	Unterhalt
Inventarobjekt:	FUP.2
Phasen, beauftragt:	MK, Phase 31
Phasen, rapportiert:	MK, Phase 31

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	125	1		124		1%
B	2250	2551.75	144.5	446.25		120%
C	3350	3502.25	100		252.25	108%
D	4375	5843	348.25		1816.25	142%
E	1375	874.75	19	481.25		65%
F	950	1045.75	20.75		116.5	112%
G	1225			1225		
G1/2		1312.25	2		1314.25	
G3/4		575.25	52		627.25	
12.5%/B/C	250			250		
25%/B/C	25			25		
Σ	13925	15706	686.5	2105.25	16392.5	118%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung	99%
--------------------	-----

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach	CHF 1'133'743.75
Kosten ist	CHF 1'321'507
Kostenausschöpfung	116.56%
Stundenausschöpfung	118%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		Kategorie A														
		Kategorie B	1469.5	51.25	135											1655.75
		Kategorie C	899.25	52	49.75											1001
		Kategorie D	2578	194.25	284.75											3057
		Kategorie E	83.25													83.25
		Kategorie F	896.25	104.25	20.75											1021.25
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	1144.75													1144.75
		Kategorie G3/4	109.25													109.25
Jauslin Stebler AG		Kategorie A	1													1
		Kategorie B	647.5	27	9.5											684
		Kategorie C	2410.25	103	50.25											2563.5
		Kategorie D	2781.25	43	63.5											2887.75
		Kategorie E	769.75	19.5	19											808.25
		Kategorie F	45.25													45.25
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	116.5	3.25	2											121.75
		Kategorie G3/4	447.5	18.5	52											518
Leipert AG		Kategorie B	278													278
		Kategorie C	7													7
		Kategorie D	192													192
		Kategorie E														
Holinger AG		Kategorie B	78.5													78.5
		Kategorie C	30.75													30.75
		Kategorie D	54.5													54.5
		Kategorie E	2.25													2.25
		Kategorie F														
		Kategorie G1/2	47.75													47.75
Total			15090	616	686.5											16392.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MwSt. inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A	145													145
CHF 122.00	B	301767	9'547	17'629											328'943
CHF 95.00	C	317'989	14'725	9'500											342'214
CHF 86.00	D	482'095	20'404	29'950											532'448
CHF 62.00	E	53'026	1'209	1'178											55'413
CHF 50.00	F	47'075	5'213	1'038											53'325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	5'236	13	8											5'257
CHF 6.00	G3/4	3'341	111	312											3'764
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		1'210'672.25	51'220.50	59'614.00											CHF 1'321'506.75

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Häner David	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	0	122	0.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	95.5	122	11'651.00
Weber Madeleine	B	0	122	0.00
	Total	B	95.5	11'651.00
Brem Jakob	C	0	95	0.00
Chroust Steffi	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	45.5	95	4'322.50
Mendoza Maria	C	4.25	95	403.75
Yelman Mahir	C	0	95	0.00
Wieland Manuel	C	0	95	0.00
	Total	C	49.75	4'726.25
Hardmeyer Christian	D	101	86	8'686.00
Delmas Marc	D	0	86	0.00
Beuret Agnès	D	0	86	0.00
Chrysopoulos Viktoria	D	0.75	86	64.50
Fischer Michel	D	0	86	0.00
Lüthi Tobias	D	10.25	86	881.50
Meier Lukas	D	0	86	0.00
Moser Tobias	D	0	86	0.00
Meyer Ramona	D	55.25	86	4'751.50
Nicolosi Lucia	D	116.75	86	10'040.50
Schaub Anja	D	0	86	0.00
Schneider Martin	D	0	86	0.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Martin (Weider) Noëlle	D	0.75	86	64.50
	Total	D	284.75	24'488.50
Schär Cédric	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Boser Florian	F	0	50	0.00
Boschung Jan	F	20.75	50	1'037.50
Christ Florian	F	0	50	0.00
Karabasoglu Emre	F	0	50	0.00
Schär Raphaël	F	0	50	0.00
Schmidlin Julian	F	0	50	0.00
	Total	F	20.75	1'037.50
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Wagner Mika	G 1/2	0	4	0.00
Honegger Mark	G 1/2	0	4	0.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	0	0.00
Krenger Kyara	G 3/4	0	6	0.00
Weber Fabian	G 3/4	0	6	0.00
Davet Kilian	G 3/4	0	6	0.00
Manz Selena	G 3/4	0	6	0.00
	Total	G 3/4	0	0.00
Gesamttotal		450.75		41'903.25

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Spieler Daniel	B	95.50	122.00	11'651.00
Martin Dirk	C	45.50	95.00	4'322.50
Mendoza Maria del Mar	C	4.25	95.00	403.75
Chrysopoulos Viktoria	D	0.75	86.00	64.50
Hardmeyer Christian	D	101.00	86.00	8'686.00
Martin Noelle	D	0.75	86.00	64.50
Meyer Ramona	D	55.25	86.00	4'751.50
Nicolosi Lucia	D	116.75	86.00	10'040.50
Boschung Jan	F	18.75	50.00	937.50
Total PLA 310.MK, FB T-U		438.50	93.32	40'921.75

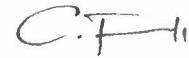
Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Jan Boschung

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	02.02.2022	Anpassung IO-Pläne 9890/1-3, Genehmigungspläne 9890/91-93 und Konzeptherausforderungsplan 9890/95-97	4.25
310	22.02.2022	Anpassung IO (9890/1-3) und Genehmigungspläne (9890/91-93)	4.00
310	24.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller MK-Pläne (IO, Genehmigung, Normprüfung, Synopt, Entw)	3.50
310	25.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller MK-Pläne (IO, Genehmigung, Normprüfung, Synopt, Entw)	3.50
310	28.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller MK-Pläne (IO, Genehmigung, Normprüfung, Synopt, Entw)	3.50
			Subtotal
			18.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:

Datum:



Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Viktoria Chrysopoulos

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	28.02.2022	Input Synthesizedossier, Korrespondenz Abgabe	0.75
			Subtotal 0.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F. 11
11. 03. 2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Hardmeyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Erstellen Tabelle Zaunabmessungen Total (FBBS&FBZH) inkl unterscheidung Typ A & B (Teil1). Erstellen Bilder (via Noramlien Zaun) für Bericht (6 Stk.)	7.00
310	03.02.2022	Anpassen Plandatum von 31.01. auf 28.02. bei allen Plänen. (80Stk.)	4.25
310	04.02.2022	Erstellen Tabelle Zaunabmessungen Total (FBBS&FBZH) inkl Unterscheidung Typ A & B (Teil2).	4.25
310	07.02.2022	Erstellen 5 neuer AP Massnahmen Pläne (561-565)	4.50
310	08.02.2022	Erstellen 15 neuer AP Massnahmen Pläne (566-581)	8.75
310	09.02.2022	Anpassung Pläne Zäune & FZRS Normprüfung (jeweils 3 Pläne) /11-/16, resp. entfernen Daten Konzept.	8.50
310	10.02.2022	Anpassen Pläne Normprüfung Zäune, FZRS (TiBla, Grundlage JS)	5.25
310	11.02.2022	Anpassen Pläne gem. Inhaltsverzeichnis ASTRA-Dok.-Nr MK. Ergänzen Anpralldämpfer in Sit. FZRS. Ergänzen elektr. Tore bei Sit. Zaun. Anpassen Zaun-Normalien (Texte Fund. , & Entf. Detail Masse).	9.75
310	14.02.2022	Erstellen zwei Zaunpläne via Infos Zaun-Normalien (/84 & /85)	4.25
310	16.02.2022	Kontrolle Zaunpläne, betr. Vorkommen Zaun-Typ B (erstellen Band 1.25-2.55) mit Konflikt Parzellengrenzen.	9.00
310	18.02.2022	Anpassen Synoptische Pläne (Ist & Konzept) Randlinien, ergänzen Invent. Objekte. Richtigstellung FZRS-Pläne (/61-/82) betr. Titelblatt, Objekt-Nr.	8.75
310	23.02.2022	Anpassen Legende (vier Stk.) für Zaun & FZRS jeweils Ist-Zust./Normprüf + Situationen Konzept (Total48 Pläne)	10.50
310	24.02.2022	Anpassung Titelblätter gemäß Hierarchie Inhaltsverzeichnis (54 Pläne).	5.75
310	25.02.2022	Fertigstellung AP Situationspläne (561-581). Kontrolle Leitungen, Stand Projektphase AP (farblicher Abgleich, ausgeführte Arbeiten MK).	10.00
310	26.02.2022	Erstellen PDFs & Sichtung Situationen 1000er FZRS (61-82) Situationen 1000er Zäune (461-482) Details Zäune & Tore (84-85) Situationen 5000er Normprüfung FZRS & Zäune (11-16)	0.50

Subtotal 101.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

C. F. //

Datum:

Datum:

11.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Bearbeiten TB Zäune und FZRS	3.00
310	02.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	3.00
310	03.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	2.00
310	08.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	8.75
310	09.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS, JF EP RhFr - Finale Dossierabgabe inkl. Vor- und Nachbereitung	2.50
310	10.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS	2.00
310	11.02.2022	Bearbeiten Technischer Bericht T/U Kapitel FZRS abgeschlossen, Situationspläne FZRS geprüft, korrigiert inkl. Zeichnerinstruktion	6.25
310	14.02.2022	Kanal-TV und Druckproben: Aufarbeiten und Zusammenstellen der Rechungen inkl. Beilagen pro Abrechnungszeitraum	3.50
310	16.02.2022	IG-Bespr. Plankorrekturen Grundlagenplan und Layout	1.00
310	23.02.2022	Korrekturen TB FZRS und Zäune, Kontrolle div. Pläne inkl. Zeichnerinstruktion	6.00
310	24.02.2022	JF EP RhFr - Finale Dossierabgabe inkl. Vor- und Nachbereitung, Plankontrolle inkl. Zeichnerinstruktion	3.00
310	25.02.2022	Plankontrolle Situationen FZRS + Zäune inkl. Zeichnerinstruktion	3.00
310	28.02.2022	MK-Beilagen prüfen und Korrekturen veranlassen	1.50
Subtotal			45.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:


11.03.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Noelle Martin

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	21.02.2022	Unterstützung PL, Bearbeitung Technischer Bericht, Inhaltsverzeichnis, Layout	0.75
			Subtotal 0.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:





Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.E. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Maria del Mar Mendoza

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	08.02.2022	Bearbeiten Technischen Bericht.	2.00
310	09.02.2022	Sitzung EP RhFr - JF T-U AeBo/JS Finale Dossierabgabe per Teams. Bearbeiten Technischen Bericht.	2.25
			Subtotal 4.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C. F.
11.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Ramona Meyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Massnahmen Entwässerung und Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung: Kontrolle der Höhenangaben, sowie der Fließrichtungen. Div. Abklärungen.	4.00
310	02.02.2022	Massnahmen Entwässerung und Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung: Kontrolle der Höhenangaben, sowie der Fließrichtungen. Div. Abklärungen.	3.00
310	03.02.2022	Plan der Konzeptherausforderung: Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Farb-Flächen. Ergänzung Texte und Text-Flächen. Anpassung Legende. Übersicht Synoptischer Plan: Anpassung der Gemeinden (Farbe). Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Plan Entwässerungssystem: Anpassung von Farb-Flächen. Anpassung der Symbole (Pumpwerke). Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Massnahmen Entwässerung und Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung: Kontrolle der Höhenangaben, sowie der Fließrichtungen. Div. Abklärungen.	9.50
310	04.02.2022	Plan der Konzeptherausforderung: Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Farb-Flächen. Ergänzung Texte und Text-Flächen. Anpassung Legende. Übersicht Synoptischer Plan: Anpassung der Gemeinden (Farbe). Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Plan Entwässerungssystem: Anpassung von Farb-Flächen. Anpassung der Symbole (Pumpwerke). Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Massnahmen Entwässerung und Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung: Kontrolle der Höhenangaben, sowie der Fließrichtungen. Div. Abklärungen.	6.25
310	07.02.2022	Plan der Konzeptherausforderung: Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Farb-Flächen. Ergänzung Texte und Text-Flächen. Anpassung Legende. Übersicht Synoptischer Plan: Anpassung der Gemeinden (Farbe). Ergänzung und herausnehmen von IVO-Objekten. Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Plan Entwässerungssystem: Anpassung von Farb-Flächen. Anpassung der Symbole (Pumpwerke). Ergänzung Texte. Anpassung Legende. Massnahmen Entwässerung und Entwässerung IST-Zustand / Normprüfung: Kontrolle der Höhenangaben, sowie der Fließrichtungen. Div. Abklärungen.	4.00
310	08.02.2022	Zusammenstellung von Grundlagen für die Bearbeitung der Pläne Detail Entwässerung. Div. Abklärungen	4.75
310	09.02.2022	Zusammenstellung von Grundlagen für die Bearbeitung der Pläne Detail Entwässerung. Div. Abklärungen	4.75
310	21.02.2022	-Erstellung Plan 090069_MK_T-U_30.6-01_Entw-KS_20220131. -Erstellung Plan 090069_MK_T-U_30.6-02_Entw-SS_20220131. -Zusammenstellung der Grundlagen.	9.50
310	22.02.2022	-Erstellung Plan 090069_MK_T-U_30.6-03_Entw-Rinne_20220131 -Zusammenstellung der Grundlagen.	9.50

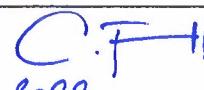
Subtotal 55.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:



 21.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Lucia Nicolosi

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Bearbeiten Layout Situation Entwässerung.	6.75
310	04.02.2022	Bearbeiten Layout Situation Entwässerung.	7.50
310	07.02.2022	Überarbeiten Layout best. Werkleitungen, Haltungsbeschriftung, Fliessrichtung.	5.75
310	08.02.2022	Überarbeiten Layout best. Werkleitungen, Haltungsbeschriftung, Fliessrichtung. Schachtbeschriftungen.	7.75
310	09.02.2022	Überarbeiten Layout best. Werkleitungen, Haltungsbeschriftung, Fliessrichtung. Ergänzung Projekt (neue Leitung und Schächte)	8.25
310	10.02.2022	Überarbeiten Layout best. Werkleitungen, Haltungsbeschriftung, Fliessrichtung. Ergänzung Projekt (neue Leitung und Schächte)	8.25
310	14.02.2022	Überarbeiten Layout über Angaben best. Schächte und proj. Schächte.	7.00
310	15.02.2022	Überarbeiten Layout über Angaben best. Schächte und proj. Schächte. Ergänzung Leitung zu PW 5	3.75
310	17.02.2022	Überarbeiten Layout über Angaben best. Schächte und proj. Schächte.	10.25
310	21.02.2022	Überarbeiten Layout Informationskästchen zu den best. und projektierten schächten. Ergänzen Leitung zu PW 7.	8.75
310	22.02.2022	Bearbeiten Layouts für Masterpläne. Anpassungen bei SABA Eiken. Erstellen Detail Kontrollschacht und Schlammsammler.	5.00
310	23.02.2022	Bearbeiten Layouts für Masterpläne. Anpassungen bei SABA Eiken. Erstellen Detail Kontrollschacht und Schlammsammler.	8.75
310	24.02.2022	Bearbeiten Layouts für Masterpläne. Anpassungen bei SABA Eiken. Erstellen Detail Kontrollschacht und Schlitzrinne	9.75
310	25.02.2022	Bearbeiten Layouts für Masterpläne. Anpassungen bei SABA Eiken. Erstellen Detail Kontrollschacht und Schlitzrinne	10.25
310	28.02.2022	Erstellen sämtliche Masterpläne (21 Stk.) Erstellen Detaile von KS mit neuem Deckel, Ks Konus gedreht, Ks NW 1'200/1'500, KS NW 1'200 und KS NW 1'000	9.00

Subtotal 116.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

11.03.2022

Datum:

Datum:

C.F.H

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
310	01.02.2022	Kontrolle Pläne für Synthesizedossier S2 bis S4 und IO-Pläne mit Anpassungen beim Wasserloch	2.50
310	02.02.2022	Besprechung Pläne für Synthesizedossier mit Zeichner	0.50
310	03.02.2022	Erstellung Ablage für MK-Dossier für das Hochladen auf die ASTRA SharePoint, Anpassungen beim Inhaltsverzeichnis, Kontrolle Pläne Massnahmen Entwässerung	3.50
310	04.02.2022	Bearbeitung Bericht Baustellentwässerung und Technischer Bericht	1.25
310	07.02.2022	Erstellen Bericht Grobterminplan mit Terminübersicht und Bestimmen der Meilenstein, Bearbeitung Technischer Bericht, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis und Festlegen der ASTRA -Nr, Prüfung Synoptischer Plan Konzept	8.75
310	08.02.2022	Bearbeitung und Fertigstellung Technischer Bericht, Bericht Grobterminplan, Bericht Baustellentwässerung, Nutzungsvereinbarung, Kontrolle Pläne IST/Normprüfung für FZRS und Zäune mit Angaben für Zeichner	9.00
310	09.02.2022	IG Kernteamssitzung mit JSAG für MK, Bearbeitung Bericht Baustellenentwässerung und Grobterminplan, Prüfung Pläne Entwässerung Konzept und IST-Zusatand und Normprüfung	5.75
310	10.02.2022	Bearbeitung Detailpläne Entwässerung für Zeichner	4.00
310	11.02.2022	Bearbeitung Technischer Bericht und Baustellenentwässerung für Korrex, Erstellen Skizzen für Detail Entwässerung Schlitzrinne, KS DN 1'200/1'500, DN 1'200, DN 1'000, drehen Konus bei DN 800, Entwässerung Lage KS und SS mit Rinne im Mittelstreifen	6.00
310	14.02.2022	Korreferat Textbaustein FZRS IST-Zustand, Normprüfung und Konzept, Korrex zu den Synoptischen Pläne IST-Zustand und Konzept, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis mit neuen ASTRA-Nr. für Faktenblätter, Plankontrolle FZRS IST-Zustand/Normprüfung Korrex für Zeichner erstellt	5.00
310	15.02.2022	Bearbeitung detaillierter Grobterminplan neue Termine angepasst und Dokument fertiggestellt, Grobterminplan und Meilensteine für TB erstellt, Kontrolle Pläne Entwässerungssystem 1:5'000 und 1:1'000 inkl. Korrex für Zeichner	8.00
310	16.02.2022	Bearbeitung TB für Verzeichnis für Anhänge und Besprechung mit R. Brodmann Text Versickerung und Anpassungen im TB	1.50
310	18.02.2022	Erstellen Baugrunbesicherung für PW 2, 3, 4, 6 und 14 und Prüfung der Pläne, Besprechungen mit Zeichner, Prüfung Pläne Entwässerung Konzept für Gut zum Druck (PDF)	2.00
310	21.02.2022	Kontrolle und Prüfung Dokumente und Pläne für Dossier T/U	3.25
310	22.02.2022	Angaben Schachtkoten und DN der Haltungen für Pläne Entwässerung Konzept für die Fertigstellung der Pläne, Fertigstellung Dokument 30.2 Zustandserfassung & Auswertung Kanal-TV-Aufnahmen inkl. Massnahmenvorschlag	2.50
310	23.02.2022	Fertigstellung Dokument 10.3 Technischer Bericht,	6.00
310	24.02.2022	Kernteamssitzung mit JSAG, Bearbeitung Dokumente und Pläne für Abgabe MK	9.00
310	25.02.2022	Erstellern Ablagestruktur für MKs und Synthesizedossier für SharePoint, Rücksprache mit PL-BSA M. Leipert betrf. Abgabedossier, Kontrolle Unterlagen und Pläne für Abgabe vom 28.02.2022, Besprechungen mit Zeichner	7.00
310	28.02.2022	Schlusskontrolle Dokumente und Pläne für Abgabe, Detailplan KS mit Zeichner bearbeitet, Zip-Datei erstellt und auf SharePoint ASTRA hochgeladen	10.00

Subtotal 95.50

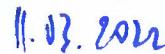
Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:

Datum:



Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	310	MK, FB T-U	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
BoJ	Jan Boschung	18.75
ChV	Viktoria Chrysopoulos	0.75
Har	Christian Hardmeyer	101.00
MD	Dirk Martin	45.50
MNo	Noelle Martin	0.75
MeM	Maria del Mar Mendoza	4.25
MeR	Ramona Meyer	55.25
NL	Lucia Nicolosi	116.75
SD	Daniel Spieler	95.50

Aktivität		Stunden
310	MK, FB T-U	438.50
	Total	438.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Lüthi Tobias	D	10.25	86.00	881.50
Boschung Jan	F	2.00	50.00	100.00
Total PLA 320.MK, FB K		12.25	80.12	981.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Jan Boschung

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
320	21.02.2022	Anpassungen Kunstbauten und Ergänzung Pumpleitung in Plan 9890/502,503,517,522,551	2.00
			Subtotal

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.E. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Tobias Lüthi

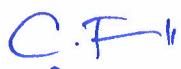
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
320	01.02.2022	Abgleich Massnahmen an Kunstbauten für Pumpleitungen SABA	1.25
320	07.02.2022	Synthesebericht - interne Besprechung	0.25
320	08.02.2022	Synthesebericht - Beginn Bearbeitung Teil K	1.00
320	09.02.2022	Bearbeitung Synthesebericht Teil K	3.75
320	10.02.2022	Bearbeitung Synthesebericht Teil K	3.00
320	21.02.2022	Prüfung Planunterlagen und Veranlassen von Anpassungen	1.00
			Subtotal 10.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:





Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	320	MK, FB K	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
BoJ	Jan Boschung	2.00
LT	Tobias Lüthi	10.25
Aktivität		Stunden
320	MK, FB K	12.25
	Total	12.25

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Projektleitung (MK)

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	39.5	122	4'819.00
Schädler Beat	B	0	122	0.00
Spieler Daniel	B	0	122	0.00
	Total	B	39.5	4'819.00
Nef Regula	D	0	86	0.00
Weider Noëlle	D	0	86	0.00
	Total	D	0	0.00
Gesamttotal		39.5		4'819.00

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant Name	AeBo	1000			
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs	
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs	
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen			
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB	
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian		B	39.50	122.00	4'819.00
Total PLA 100.Projektleitung			39.50	122.00	4'819.00

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
100	02.02.2022	Prüfen v. Altablagerungsstandorte, Vorbesprechen mit D. Martin	1.00
100	03.02.2022	Rückmeldung an BHU btr. Altablagerungsstandorte,	0.50
100	07.02.2022	Abklärungen auf Anfrage BHU; Prüfen Arbeitsstand Pläne MK&AP; bearbeiten Synthesebericht (v.a. ASTRA-Zielkatalog)	1.75
100	09.02.2022	Teilnahme an Teamsitzung T/U	0.50
100	11.02.2022	Telefonat mit F. Grieder, Abstimmung zum Arbeitsstand Dossiers und offen Punkte, Planung weiteres Vorgehen; Telefonat Brauchli, (T/G) Einarbeiten Infos in Synthese, Ablauf Abgabe abstimmen	2.75
100	14.02.2022	Terminabgleich INGE intern, Mail an BHU	0.25
100	16.02.2022	Prüfung PLS, Durchsicht Mails Dritte und Absprache intern, Rückmeldung an BHU; mail zu Altablagerungen; Koreferat Dossiers mit B. Schädler besprechen	2.25
100	18.02.2022	Koreferat B. Schädler für Synthese einarbeiten	2.00
100	19.02.2022	Synthesebericht aktualisieren (Synthesen T/G, K, Termine, allg. Korrekturen)	4.00
100	21.02.2022	Verfassen Synthese (Synthese Fachbereiche, Aussagen Terminplanung); Controlling Projekt und Mails in INGE; Prüfen Inhalte mit BSA	7.00
100	22.02.2022	Verfassen Synthese (Synthese Fachbereiche)	5.00
100	23.02.2022	Bearbeiten Texte Synthese (Synthese Fachbereiche)	2.75
100	24.02.2022	Sitzungsteilnahme, Vor- und Nachbereitung Team T/U, Texte Synthese bearbeiten (Konzeptherausf.)	3.00
100	25.02.2022	Prüfen Stand der Dossiers AP und MK, Vorgehen btr. KV-Integration, hierzu Absprache mit TPL, Einarbeiten Aspekte Offene Punkte in Synthese), Vorbereitung INGE Sitzung vom 08.03.2022	6.75
		Subtotal	39.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	100	Projektleitung	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
FCh	Christian Fuchs	39.50
Aktivität		Stunden
100	Projektleitung	39.50
		Total
		39.50

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.22 bis 28.02.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Massnahmenkonzept

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname		0	145	0.00
Total		0		0.00
Forlin Sandro	B	9.5	122	1'159.00
Hartmann Peter		0	122	0.00
Mantinger Michael		0	122	0.00
Methner Raphael		0	122	0.00
Total		9.5		1'159.00
Brauchli Stefan	C	36.5	95	3'467.50
Grieder Fabio		13.75	95	1'306.25
Hunziker Livia		0	95	0.00
Stocker Thomas		0	95	0.00
Total		50.25		4'773.75
Abdelmoghni Ahmed	D	37.5	86	3'225.00
Deck Andreas		0	86	0.00
Dolder Silvio		0	86	0.00
Rothfuss Fabian		6	86	516.00
Haberthür Nicolas		0	86	0.00
Seebacher Andreas		20	86	1'720.00
Meyer Moritz		0	86	0.00
Nyffenegger Christoph		0	86	0.00
Brunner Andreas		0	86	0.00
Boeglin Chantal		0	86	0.00
Total		63.5		5'461.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco		7.5	62	465.00
Ladner Roman		11.5	62	713.00
Russer Elisabeth		0	62	0.00
Wortelboer Alexander		0	62	0.00
Total		19		1'178.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Köchli Pascal		0	50	0.00
Prescha Deliah		0	50	0.00
Total		0		0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna		0	8	0.00
Total		0		0.00
Aston Tim	G3/4	52	6	312.00
Gloor Leoni		0	6	0.00
Straub Vanessa		0	6	0.00
Schreiber Severin		0	6	0.00
Hegi Yannick		0	6	0.00
Total		52		312.00
Schneider Anika	G1/2	2	4	8.00
Total		2		8.00
Gesamtotal		196.25		12'891.75

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter	Kategorie:	
Forlin Sandro (SFo)	B353	Leitender Ingenieur(B)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Senkungsmulde: Kostenangaben für KV (Korreferat KV)	1.00
02.02.2022	Interen Besprechung Ergänzungen Synthesebericht (Integration Masnahmen Senkungsmulde); Angaben zu Planbearbeitung Senkuungsmulde	1.00
02.02.2022	Interen Besprechung Überwachung Senkungsmulkde	0.50
09.02.2022	Korreferat überarbeitetes Dossier	3.00
23.02.2022	Korreferat, Ergänzung Textteil Synthese	2.50
24.02.2022	Durchsicht/ Diskussion Stellungnahme des Kanton AG zu Massnahmen Sisselnbach bei Rampe 400 AS Eiken FBBS	1.50
Summe		9.50

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G

Mitarbeiter	Brauchli Stefan (bsn)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
01.02.2022	Fertigstellung PB Senkungsmulde			6.00
01.02.2022	Ergänzung KV Senkungsmulde mit Kosten Jetting (Lieferung durch FM Geo), Ergänzung Gesamtkosten in TB			2.00
02.02.2022	Ergänzung Abschnitt zu Überwachung der Senkungsmulde inkl. Recherche zu faseroptischer Messtechnik			2.00
02.02.2022	Zusammenstellung Vorstatik Senkungsmulde Rheinfelden			7.00
03.02.2022	Ergänzung Abschnitt T/G in Synthesebericht und Zusammenfassung TB mit Senkungsmulde Rheinfelden;			1.25
04.02.2022	Besprechung und Plankontrolle Synoptischer Plan T/G (Ergänzung Senkungsmulde)			0.50
08.02.2022	Senkungsmulde Rheinfelden: Kontrolle / Ergänzung Situationsplan			0.75
10.02.2022	Besprechung offene Punkte und Fertigstellen Dokumente Dossier T/G			2.25
11.02.2022	Schlussbesprechung Dokumente T/G; Zusammenstellung Dossier; Versand an INGE			3.50
14.02.2022	Textbaustein zu Phase EK T/G für Synthese Bericht vorbereiten			4.00
23.02.2022	Stellungnahme Kanton AG zu N3-360 durchlesen/analysieren, Zusammenfassung entscheidener Aussagen/Forderungen -> Konsequenzen für Projekt auflisten			3.50
23.02.2022	Besprechung und Ergänzung bzw. Einkürzung Textbaustein Phase EK für Synthesebericht, Versand an PL INGE			2.00
24.02.2022	Besprechung Stellungnahme Kt AG mit SFo und Rückmeldung an BHU			1.75
Summe				36.50



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Leistungsbeschrieb	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
09.02.2022	IG-interner Jour Fix (Vorbereiten Dossierfertigstellung und Abgleich Schnittstellen); Abgleich mit D. Spieler betreffend div. Punkten im Technischen Bericht T/U			1.50
15.02.2022	Interne Besprechung zum Stand der Arbeiten T/U-Dossier inkl. Zuweisung Zuständigkeiten			1.50
16.02.2022	Abgleich mit PV Akustik betreffend Stand Unterlagen MK			0.50
18.02.2022	Interner Jour Fix zum Stand der Arbeiten, aufgleisen Zuständigkeiten für Abgabewoche			1.00
20.02.2022	Aktualisierung Dokumente 12.2 Sicherheitskonzept und 80.1 TB Lärmschutz			1.50
22.02.2022	Durchsicht Technischer Bericht (neue Textbausteine GHGW) inkl. div. kleine Anmerkungen			0.50
23.02.2022	Gesamt-KV zusammenstellen alle Fachdossiers			1.00
24.02.2022	Stellungnahme betreffend Massnahmen Kt. AG SM Sisselnbach; übergeordnete Dossierkontrolle und div. Punkte mit A. Abdelmoghni und A. Seebacher (TB, KV, Pläne)			1.50
25.02.2022	Mit D. Spieler betreffend Dossierabgabe, Koordination letzte Anpassungen im KV			1.00
28.02.2022	Abgleich mit D. Spieler betreffend Zusammenstellen Dossierunterlagen und Upload Sharepoint			1.00
Summe				11.00



ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 PL
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) PL

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
11.02.2022	Bilateraler Abgleich mit Ch. Fuchs betreffend Stand der Arbeiten, Synthesedossier und vorbereiten Dossierabgabe	0.75
21.02.2022	Vorbereiten Gesamt-KV (Teil BSA) für PV BSA zum ausfüllen	0.50
24.02.2022	Koordination mit PV U betreffend Dokumentenlieferung für Projektabgabe.	0.50
28.02.2022	Zusammentragen Gesamt-Kosten und Angabe im Synthesebericht; Info Projektteam betreffend Upload Dossier auf Sharepoint	1.00
Summe		2.75



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter **Abdelmoghni Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Bearbeitung Tech. Bericht gemäss Rückmeldung A.Seebacher und Kap 40 / 70. Abgleich Enforcement GHGW mit PV BSA und ergänzung unter Kap 10.12	2.25
03.02.2022	Besichtigung und definieren fehlenden Längenprofile der AXPO für die Weiterbearbeitung. abgleich erster Entwurf Skizze Querschnitt Freileitung mit A.Seebacher und Skizze Bearbeiten gemäss Abgleich.	1.50
04.02.2022	Besprechung Aufbau und Inhalt/Bereinigung Tabellen KV Trasse, Anschlüsse und GHGW mit A.Seebacher für die Abgabe und Besp. Zusammenfassung.	1.25
07.02.2022	Bearbeitung und Bereinigung KV Trassee (I.O 19.03.48.311.02./01) und Prüfung gesamt KV Trassee (Integration von Rückmeldung vers. Fachbereiche. Formatierung / Verknüpfungen un Summen. Abgleich KV Trassee und Arbeitsstand der Arbeiten mit A.Seebacher Besp. Besprechung Versickerung gemäss Angaben AeBo und Prüfung QP mit A.Seebacher. Freileitungen-Querschnitte und Arbeitsstand mit T. Aston Besp. Ablage Rückmeldung Aebo betreffend neue Versickerung. Bereichen mit neuer Versicherung in Sit. Pläne eingeskizziert.	8.00
08.02.2022	Prüfung Neue Versickerung über Schulter und bestehende Randabschlüsse, Erstellung Tabelle mit Zusammenfassung der Bereiche inkl. Randabschlüsse. Nachprüfen Randabschlüsse im Bereich RP Mümpf und Rückmeldung auf dem Plan. Abgleich mit A.Seebacher. Besprechung und Unterstützung T.Aston bei Bearbeitung BSA-Pläne.	3.50
09.02.2022	Bearbeitung KV Trassee, Anschlüsse, Signalportal (Verknüpfungen, Formatierung, Funktionen und Summenbildung prüfen) und Prüfung die Integration anderer Fachbereiche.	3.00
10.02.2022	Besprechung und Abgleich BSA-Situationspläne mit T.Aston und neue Angaben von AeBo ergänzt (Massnahmen BSA für AP SABA)	1.00
11.02.2022	Besprechung Arbeitsstand Jour fix intern. Prüfung BSA-Pläne Stand 10.02.2022 und Vorbereitung für Abgleich mit A.Seebacher.	3.25
15.02.2022	Interner Abgleich Weitersvorgehen und Arbeitsaufteilung. BSA-Pläne Rückmeldung besprechen mit T.Aston.	2.50

Mitarbeiter	Abdelmoghni Ahmed (aha)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden		
16.02.2022	Bearbeitung Tech. Bericht und Bereinigung Kap. 10.13 / 40.3.1 / 40.3.3)	1.50		
17.02.2022	Bearbeitung Längenprofile 20.2 mit A.Schneider. Korreferieren und Besprechung Freileitungen Querschnitten mit T. Aston	1.50		
18.02.2022	QP Korreferieren und Rückmeldung erarbeiten, Besprechung KV mit A.Seebacher	1.25		
18.02.2022	Besprechung Jour Fix und Arbeitsstand für die Abgabe.	0.50		
21.02.2022	BSA-Pläne / Strassenbaupläne (Längenprofile, Querprofile / Situationen) Prüfen und Rückmeldung und Bearbeitung Rückmeldung besprechen mit T.Aston. Randabschlüsse gemäss neu Entwässerung über Schulter in Situationspläne Prüfen. Randabschlüsse Bereich ausserhalb A3 (RP Mumpf) und Entwässerung (Machbarkeit) und mit A.Seebacher abgleichen.	5.00		
22.02.2022	Bearbeitung Tech. Bericht gemäss Rückmeldung F.Grieder	0.50		
24.02.2022	Besichtigung BSA-Pläne und Rückmeldung (Titelblätter) an T.Aston. Bearbeitung BSA-Detailpläne 3 und 4 mit T.Aston	0.50		
25.02.2022	Besprechung Abgabe Dokumente mit A.Seebacher und Prüfung Ablage BSA-Pläne	0.50		
Summe		37.50		

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.2160
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.2160_PH 31 K
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K

Mitarbeiter **Rothfuss Fabian (rfa)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
14.02.2022	Teamsbesprechung Leitungsführung Pumpleitung im Bereich UEF N3-407	1.00
25.02.2022	Abklärung Darstellung Pumpleitungen, Angaben Zeichner Pumpleitung N3-407	1.50
28.02.2022	Umbenennen Massnahmen & Schadenspläne gem. aktuellem Inhaltsverzeichnis, Upload Dokumente Sharepoint für Abgabe	3.50
Summe		6.00



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter **Seebacher Andreas (san)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
09.02.2022	IG Sitzung Dossierabgabe inkl. vorbereiten und nachbereiten; Einarbeiten Dokumentenbezeichnungen in Inhaltsverzeichnis	2.50
15.02.2022	Interner Abgleich zu aktuellem Stand und Finale Dossiererstellung	0.25
16.02.2022	Prüfen Böschungen in Grundlagenplänen und abgleichen mit IG	1.00
17.02.2022	Abgleich mit sca zu Pläne 20.3 und 20.5, vorbereiten Plan Übersicht Anpassungen, PS 2 einlesen in Grundlagenplan und BSA Leitungen SABA einarbeiten mit T. Aston	1.50
18.02.2022	Interner Abgleich zu Dossierabgabe; Abgleich mit A. Abdelmoghni zu letzte Anpassungen QPs aufgrund SABA	0.75
23.02.2022	Erarbeiten Dossier KV pro IO und einarbeiten in TB inkl. versenden an IG Partner	1.50
24.02.2022	Abgleich mit tim und sca zu letzte Anpassungen Pläne für Abgabe; Aufzeigen UH Perimeterplan Details an tim; IG Sitzung Finale Abgabe Dossier; Plankontrolle Übergeordnet vor Abgabe	3.50
25.02.2022	Plankontrolle 8 S+M Pläne und 8 Sit Strabau Pläne inkl. Ablage für Abgabe, KV :Kurzabgleich mit fg zu KV IP AS Rhf Ost, Einarbeiten BeS AS Eiken und IP Rhf in KV; Zusammenstellen KV und eintragen in TB Bericht; Dok IO Verz.: Nachführen aktuelle Erkenntnisse vor Abgabe; VF Bericht: Einarbeiten Senkungsmulde	7.00
28.02.2022	Anpassungen in S+M Pläne; KV und TB kontrollieren und uploaden; uploaden Dokumente; Kurzabgleich mit D. Spieler zu TB	2.00
Summe		20.00

ARBEITSRAPPORT

JAUSLIN
STEBLER

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.2160
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G**

Mitarbeiter	Leistungsbeschrieb	Kategorie:	E356	Zeichner(E)
Datum				Stunden
04.02.2022	Synoptischer Plan überarbeiten und mit Absch. Senkungsmulde ergänzen			5.00
07.02.2022	Synoptischer Plan, kleine optische Anpassung			0.50
Summe				5.50



ARBEITSRAPPORT

JAUSLIN
STEBLER

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.2160
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.2160_PH 31 K
Bezeichnung **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) K**

Mitarbeiter **Brüngger Marco (mbr)** Kategorie: E356 Zeichner(E)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
25.02.2022	Objekt N-407 Pumpenleitung in QS eintragen, 2-3 Korrektur allgemeine	1.50
28.02.2022	Plannummerierung anpassassen	0.50
Summe		2.00



ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.2160
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.2160_PH 31 T-G
Bezeichnung **EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-G**

Mitarbeiter	Leistungsbeschrieb	Kategorie:	E356	Zeichner(E)
Datum				Stunden
01.02.2022	Senkungsmulde: Querschnitt Varianten darstellen und Situation			4.00
07.02.2022	Senkungsmulde Rheinfelden Situation bearbeiten			1.00
08.02.2022	Senkungsmulde Rheinfelden Situation und Schnittbearbeiten			2.00
09.02.2022	Senkungsmulde Rheinfelden Situation und Querschnitt anpassen und fusionieren			4.00
14.02.2022	Senkungsmulde: anpassungen Situation und Schnitt			0.50
Summe				11.50



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Aston Tim (tim)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. LJ)
-------------	------------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Korrekturen von AEBO und A. Seebacher in Querprofile eingearbeitet.	4.50
02.02.2022	Korrekturen von AEBO und A. Seebacher in Querprofile eingearbeitet.	3.50
03.02.2022	Korrekturen von AEBO und A. Seebacher in Pläne eingearbeitet.	2.00
08.02.2022	BSA-Pläne angepasst (Layer etc.) mit A.Abdelmoghni.	5.00
10.02.2022	BSA-Pläne bearbeitet (Layerstruktur etc angepasst) mit A.Abdelmoghni.	3.50
15.02.2022	Rückmeldung BSA-pläne eingearbeitet (Texte angepasst etc.) mit A.Abdelmoghni.	5.00
16.02.2022	BSA-Pläne ergänzt und Bemerkungen eigearbeitet mit A.Abdelmoghni.	3.50
17.02.2022	BSA-Pläne angepasst mit A.Abdelmoghni.	3.25
17.02.2022	Landerwerbs und Installationsflächenplan angepasst mit A.Abdelmoghni	4.00
21.02.2022	BSA-Pläne angepasst mit A.Abdelmoghni.	2.00
21.02.2022	Signalisationsplan (SIgnalisation und Markierung) angepasst mit A.Seeebacher	3.00
21.02.2022	Querprofile angepasst mit A. Seebacher	2.00
22.02.2022	702288-05-02-40.3-03 Neubau Schächte GHGW erstellt mit A.Abdelmoghni	1.50
22.02.2022	BSA-Pläne angepasst mit A.Abdelmoghni.	1.50
23.02.2022	702288-05-02-40.3-03 Neubau Schächte GHGW Plan erstellt mit A.Abdelmoghni.	0.75
23.02.2022	Detail 04 BSA Pläne angepasst mit A.Abdelmohni	0.75
24.02.2022		1.25
24.02.2022	BSA Detailpläne 03 und 04 angepasst mit A.Abdelmoghni.	0.50
24.02.2022	BSA-Pläne angepasst mit A.Abdelmoghni	0.75
24.02.2022	10.7.3 UH Perimeter und Konzept angepasst (Schnitte eingefügt etc.)	2.00

Mitarbeiter	Aston Tim (tim)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. LJ)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
	mit A.Seebacher			
24.02.2022	Verkehrsführungspläne angepasst gemäss A.Seebacher.		1.00	
28.02.2022	Diverse kleinere Anpassungen in Querprofilen eingearbeitet mit A.Seebacher. (Thema Senkungsmulde)		0.75	
Summe			52.00	



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31 T-U
Bezeichnung	EP N03 Rheinfelden - Frick, 090069, Phase 31 (MK) T-U

Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie:	I	Lehrling (1. + 2. LJ)
-------------	------------------------------	------------	---	-----------------------

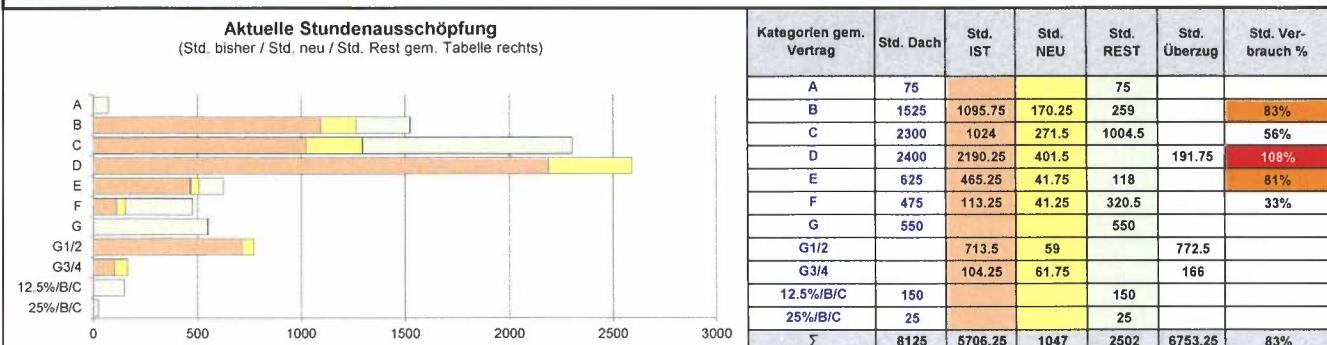
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
17.02.2022	Bearbeitung Titelblätter Längenprofil gemäss Angaben A.Abdelmoghn.	1.00
24.02.2022	Normalprofil: Anpassen Titelblätter (0.25h); Detailpläne: Anpassen Titelblatt und ersätzen der Bitmap (0.75h)	1.00
Summe		2.00





Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegeerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	Option SABA
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022	Phasen, rapportiert:	Option SABA
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar		



Stundenabrechnung																
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegeerter & Bosshardt AG		Kategorie A														
		Kategorie B	657.5	13.75	83.75											755
		Kategorie C	823.5	125.25	226.5											1175.25
		Kategorie D	1231.75	303.75	231.25											1766.75
		Kategorie E	39.25													39.25
		Kategorie F	55	58.25	41.25											154.5
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	514	154.75	46.5											715.25
		Kategorie G3/4	93.25	7	61.75											162
Jauslin Siebler AG		Kategorie A														
		Kategorie B														
		Kategorie C	34.25	15.25	45											94.5
		Kategorie D	21.25	17.75	59.5											98.5
		Kategorie E			6.5											6.5
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	7	13	12.5											32.5
		Kategorie G3/4		4												4
Leipert AG		Kategorie B	100	48.5	53											201.5
		Kategorie C	8.5													8.5
		Kategorie D		30	36											66
		Kategorie E														
		Kategorie F														
Holinger AG		Kategorie B	259	17	33.5											309.5
		Kategorie C	14.25	3												17.25
		Kategorie D	506.5	79.25	74.75											660.5
		Kategorie E	389.5	36.5	35.25											461.25
		Kategorie F		24.75												24.75
Total			4779.25	927	1047											6753.25

Kostenabrechnung																
Ansa	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total	
CHF 145.00	A															
CHF 122.00	B	124'013	9'669	20'771												154'452
CHF 95.00	C	83'648	13'633	25'793												123'073
CHF 86.00	D	151'317	37'045	34'529												222'891
CHF 62.00	E	26'583	2'263	2'589												31'434
CHF 50.00	F	2'750	2'913	2'063												7'725
CHF 8.00	G															
CHF 4.00	G1/2	2'183	671	236												3'090
CHF 6.00	G3/4	560	66	371												996
CHF 13.56	12.5%/B/C															
CHF 27.13	25%/B/C															
Total		391'052.50	66'258.00	86'349.50												CHF 543'660.00

Aegerter & Bosshardt AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
--	A	0	145	0.00
--	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Beck Peter	B	0	122	0.00
Falzone Lorenzo	B	0	122	0.00
Fuchs Christian	B	10	122	1'220.00
Niedermeyer Friederike	B	0	122	0.00
Ruff Ute	B	0	122	0.00
Schädler Beat	B	5	122	610.00
Spieler Daniel	B	68.75	122	8'387.50
	Total	B	83.75	10'217.50
Kern Etienne	C	0	95	0.00
Martin Dirk	C	142.75	95	13'561.25
Mendoza Maria	C	83.75	95	7'956.25
	Total	C	226.5	21'517.50
Enderlen Francis	D	0	86	0.00
Di Maura Miriam	D	28.75	86	2'472.50
Di Maria Marcello	D	0	86	0.00
Hardmeyer Christian	D	66.5	86	5'719.00
Iten Vanessa	D	88.75	86	7'632.50
Meyer Ramona	D	0	86	0.00
Nicolosi Lucia	D	0	86	0.00
Schaub Anja	D	46.25	86	3'977.50
Wira Stephane	D	1	86	86.00
	Total	D	231.25	19'887.50
Schär Cedric	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Boschung Jan	F	41.25	50	2'062.50
Christ Florian Michael	F	0	50	0.00
	Total	F	41.25	2'062.50
Bätscher Basil	G 1/2	0	4	0.00
Rizzo Arianna	G 1/2	0	4	0.00
Streiff Timon	G 1/2	46.5	4	186.00
Zimmermann Alec	G 1/2	0	4	0.00
	Total	G 1/2	46.5	186.00
Wagner Mika	G 3/4	61.75	6	370.50
	Total	G 3/4	61.75	370.50
Gesamttotal		691		54'241.50

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant Name	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen		
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9890 EP RF-BB

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis
Fuchs Christian	B	10.00	122.00	1'220.00
Schädler Beat	B	5.00	122.00	610.00
Spieler Daniel	B	68.75	122.00	8'387.50
Martin Dirk	C	142.75	95.00	13'561.25
Mendoza Maria del Mar	C	83.75	95.00	7'956.25
Di Mauro Miriam	D	28.75	86.00	2'472.50
Hardmeyer Christian	D	66.50	86.00	5'719.00
Iten Vanessa	D	88.75	86.00	7'632.50
Schaub Anja	D	46.25	86.00	3'977.50
Wira Stephane	D	1.00	86.00	86.00
Boschung Jan	F	41.25	50.00	2'062.50
Streiff Timon	G1/2	46.50	4.00	186.00
Wagner Mika	G3/4	61.75	6.00	370.50
Total PLA 420.AP SABA		691.00	78.50	54'241.50

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Jan Boschung

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	03.02.2022	Erstellung Rodungspläne 9890/98-100	4.75
420	08.02.2022	Erstellung Rodungsplan 9890/98-100	3.75
420	09.02.2022	Anpassungen Rodungspläne 9890/98-100	3.50
420	10.02.2022	Anpassungen Rodungspläne 9890/98-100	3.50
420	11.02.2022	Anpassung Übersicht SABA 9890/7-9 und Rodungspläne 9890/98-100	5.50
420	14.02.2022	Anpassung Rodungspläne 9890/98-100	2.75
420	22.02.2022	Austausch Wald mit Waldareal	1.50
420	23.02.2022	Austausch Wald mit Waldareal, Anpassungen Legenden AP SABA und Erstellung Übersicht SABA und PW für Bericht	5.75
420	24.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller AP-Pläne (PW,Übersichten,SIT,Legenden)	3.75
420	25.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller AP-Pläne (PW,Übersichten,SIT,Legenden)	3.00
420	28.02.2022	Kleine Anpassungen und Fertigstellung aller AP-Pläne (PW,Übersichten,SIT,Legenden)	3.50
Subtotal			41.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.H.
11.03.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Miriam Di Mauro

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	21.02.2022	Baugrubensicherung Pumpwerk 1, Grundriss und Schnitte, Plan 421	6.75
420	22.02.2022	Baugrubensicherung Pumpwerk 1, Grundriss und Schnitte, Plan 421	5.75
420	23.02.2022	Baugrubensicherung Pumpwerk 14, Grundriss und Schnitte, Plan 434	7.50
420	25.02.2022	Baugrubensicherung Pumpwerk 14, Grundriss und Schnitte, Plan 434	5.50
420	28.02.2022	Baugrubensicherung Pumpwerk 5, Grundriss und Schnitte, Plan 425	3.25
			Subtotal 28.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

*C.F.H.**04.04.2022*

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Fuchs

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	10.02.2022	Einsicht in Umweltnotizen Mumpf/Eiken; Teilnahme an KTS SABA	1.75
420	17.02.2022	Überarbeitung der G-Berichte (g, g1, g2)	3.75
420	18.02.2022	Überarbeitung der G-Berichte (g3, g4)	2.00
420	24.02.2022	Texte bearbeiten (berichte)	2.50
			Subtotal
			10.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:





Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Christian Hardmeyer

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	Bestellen Daten "Gewässerraum" ganze Strecke via GeoPortal AG.	1.75
420	02.02.2022	Anpassen Verlauf Pumpleitungen via Änderungen (betr. Pläne 1:1000 und 1:200) Anpassen Landerwerb Anfrage via JSAG bert. Pumpleitungsverlauf in Parzelle.	9.50
420	03.02.2022	Einfügen Informationen Gewässerraum (via GeoPortal AG) in Pläne 200er (401-418).	4.25
420	04.02.2022	Austauschen SABA Daten (via Updat Holinger AG) Anpassen Text-Box Info "Hinweis Pumpwerk Nr.) 5000er & 200er Pläne /401-/418 BSA-Ltg via realer Breite darstellen (Doppellinien) Pl. 401-418	5.00
420	10.02.2022	Anpassen Pläne gem. Inhaltsverzeichnis ASTRA-Dok.-Nr AP-SABA. Hervorheben Hochspannungsleitungen für 1000er Pläne (/561-581).	4.50
420	15.02.2022	Erarbeiten AP-Situationspläne (/561-/581) mit Infos Werkleitungen MK (resp. Anpassungen/umfärben der Daten)	10.00
420	17.02.2022	Erstellen Bilddateien (für Bericht) mit Hotspots bei Hochspannungsmaste und Pumpwerke. Zuteilung Axpo und Swissgrid.	8.75
420	21.02.2022	Anpassen Beschriftungen Pumpwerke (Korrekt KM, Namen) für MST 1:5000, 1:000 und 1:200).	4.25
420	22.02.2022	Farbliche Anpassungen Leitungen und Schächte für AP 1000er Pl. /561-/581 gem. Entw.-Daten	8.75
420	24.02.2022	Anpassungen BSA, Verlauf/Anschluss an Kabinen (drehen Kabinen), Abgleich für Mst. 1:200 & 1:1000.	5.00
420	26.02.2022	Erstellen PDFs AP (Serie 561-581) + Sichtung Erstellen PDFs AP (Serie 401-418) + Sichtung	0.50
420	28.02.2022	Bereinigung Situationen 1:1000 (u.a. zusätzliche Textboxen bei SABAs)	4.25
			Subtotal 66.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F. 11
11.03.2022

Datum:

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Vanessa Iten

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	PW 13 + 16 anpassen (Grundriss und Schnitte)	6.00
420	02.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	6.25
420	03.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	6.75
420	04.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	7.25
420	07.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	4.00
420	14.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	8.75
420	15.02.2022	Masterdateien neu überarbeiten	9.50
420	18.02.2022	Titelblätter überarbeiten	3.75
420	21.02.2022	Alle Pumpwerke bereinigen Titelblätter und Legende richtig stellen	9.50
420	22.02.2022	PW 13 anpassen (Grundriss und Schnitte)	7.00
420	23.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	8.75
420	24.02.2022	PW 2 anpassen (Grundriss und Schnitte)	8.25
420	25.02.2022	Bei den Pumpwerken Wasserspiegel richtig stellen	3.00
			Subtotal
			88.75

Unterschrift Mitarbeiter:

in Vorhj: C.F.I.

Datum:

11.03.2022

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.H.

Datum:

11.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Dirk Martin

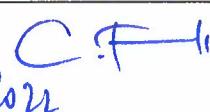
Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	Abklärungen/Projektierung Pumpwerk 2 und 5 inkl. Zeichnerinstruktion, Grundlagenbeschaffung Gewässerraum, Ermittlung HQ100 und Bestimmung Rückstauklappe, Rodungspläne bearbeitet inkl. Zeichnerinstruktion, Projektierung BSA-Erschliessung und Pumpleitungen an Kunstbauten inkl. Zeichnerinstruktion	6.25
420	02.02.2022	Projektierung Pumpwerk 2 inkl. Zeichnerinstruktion, Ermittlung HQ100 und m.GWP, erfassen Vorausmass KV Pumpwerke 1-3, Projektieren Zufahrt Unterhalt PW7	6.75
420	03.02.2022	KTS AP-SABA inkl. Vor- und Nachbereitung, Plankontrolle PW-Sit. M1:200 inkl. Zeichnerinstruktion, Vorausmass KV Pumpwerk 4 erfassen, Projektieren Baugrubensicherung PW5	5.00
420	04.02.2022	Vorausmass KV Pumpwerk 4 prüfen und besprechen	1.50
420	07.02.2022	IG-Bespr. KV BSA	1.00
420	08.02.2022	IG-Bespr. KV BSA und Inhalt KV-Bericht	1.00
420	09.02.2022	IG-Bespr. PW 2, Dossierdok. m5: Grundlagenermittlung, Projektierung inkl. Zeichnerinstruktion, Bearbeitung Situationspläne, Prüfen/Korrekturen Rodungspläne inkl. Zeichnerinstruktion, Anpassen IHV	5.00
420	10.02.2022	KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Dossierdok. m5 bearbeitet, Projektierung Rodung inkl. Zeichnerinstruktion, Bearbeitung Situationspläne, Anpassen IHV, IG-Bespr. KV-BSA	6.50
420	11.02.2022	m-Dok. mit PVU besprochen inkl. Anpassung Inhaltsverzeichnis und Titelblätter, KV Pumpwerke bearbeitet	4.00
420	14.02.2022	Bearbeiten Technischer Berichte g und h der Kapitel Pumpwerke FZRS, Bearbeiten KV Pumpwerke 3 und 4, Prüfen/Korrekturen der Situationspläne inkl. IG-Bespr.	6.50
420	15.02.2022	prüfen Landerwerbspläne, Bearbeiten TB Dok.g, KV Pumpwerke 3 und 4, Situationspläne prüfen inkl. Zeichnerinstruktion, Projektieren PW 2	9.75
420	16.02.2022	KV Pumpwerke 17 und 18	8.50
420	17.02.2022	KV Pumpwerke 3, 13, 15, 16, KTS inkl. Vor- und Nachbereitung, Bearbeiten m5 inkl. Zeichnerinstruktion	10.75
420	18.02.2022	KV Pumpwerke 3, 4, 13, Plankontrolle Pumpwerke inkl. Zeichnerinstruktion, Bearbeiten TB	10.25
420	19.02.2022	KV Pumpwerke 1, 2, 9-13	8.00
420	20.02.2022	Bearbeiten TB g, KV Pumpwerk 14	11.00
420	21.02.2022	KV Pumpwerke 5, 6 und 7	9.25
420	22.02.2022	KV Pumpwerk 7, Plankontrolle inkl. Zeichnerinstruktion	7.75
420	23.02.2022	Plankontrolle div. Pumpwerke inkl. Zeichnerinstruktion, Korreferat m-Dokumente, Bearbeiten TB BSA-Tiefbau und Zäune der SABA's	4.25
420	24.02.2022	Plankontrolle div. Pumpwerke+Sitationen inkl. Zeichnerinstruktion, Bearbeiten TB BSA-Tiefbau und Zäune der SABA's, Bearbeiten KV	7.25
420	25.02.2022	Plankontrolle Sitationen inkl. Zeichnerinstruktion	5.25
420	28.02.2022	AP-Beilagen prüfen und Korrekturen veranlassen, Zusammenstellen Abgabedossier	7.25
			Subtotal 142.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:



 11.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Maria del Mar Mendoza

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	Kontrollieren PW 4 und besprechen mit T. Streiff. Besprechen Optimierungen an PW 2 und PW 5 mit D. Martin.	1.50
420	03.02.2022	KTS-Sitzung. Ermitteln Versickerungstrecken. Kontrollieren Angaben Dienstbarkeiten. Besprechen Korrekturen PW. Bearbeiten Technischer Bericht.	4.75
420	08.02.2022	Bearbeiten Technischen Bericht.	1.25
420	10.02.2022	KTS AP-SABA per Teams. Bearbeiten Technische Berichte und Nutzungsvereinbarung. Ergänzen Besprechen Entwässerungspläne mit Zeichner. Korrigieren Pläne PW 2, besprechen Anpassungen mit V. Iten. Korrigieren Pläne PW 5. Korrigieren Entwässerungspläne bei PW 5.	10.25
420	11.02.2022	Besprechen Korrekturen PW 5 mit M. Wagner.	1.00
420	15.02.2022	Bearbeiten Technische Berichte und Nutzungsvereinbarung. Ergänzen Angaben zu Landerwerb. Besprechen Entwässerungspläne mit Zeichner. Korrigieren Pläne PW 2, 4 und 6.	12.50
420	16.02.2022	Bearbeiten Technische Berichte und Nutzungsvereinbarung. Besprechen Entwässerungspläne und Korrekturen mit Zeichner.	5.00
420	17.02.2022	Bearbeiten Technische Berichte und Nutzungsvereinbarung. KTS AP -SABA per Teams. Versenden Angaben zu Landerwerb. Besprechen Entwässerungspläne mit Zeichner. Korrigieren Pläne PW 4 und 6. Besprechen Baugrubenverbau. Tel. mit Geologen.	13.50
420	18.02.2022	Bearbeiten Technische Berichte und Nutzungsvereinbarung. Projektierung Zuleitung PW 7. Korrigieren Entwässerungsplan.	11.00
420	22.02.2022	Ergänzen Tabellen Technische Daten PW 15-18. Korreferieren Pläne.	7.50
420	23.02.2022	Korreferieren Pläne. Besprechen Korrekturen mit Zeichner.	3.50
420	24.02.2022	Projektieren Anpassungen an PW 6. Instruieren Zeichner. Kontrollieren Pläne PW 4 und 2. Bearbeiten Technische Berichte.	12.00
			Subtotal 83.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

11.03.2022

Datum:

Datum:

C.F.H.

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Beat Schädler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	16.02.2022	AP SABA, Koreferat Berichte g	5.00
			Subtotal 5.00

Unterschrift Mitarbeiter:

in Vorlage: C.F.
11.03.2022

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.
11.03.2022

Datum:

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Anja Schaub

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	Erstellen Längenprofil Ableitung Entwässerung für SABA Rheinfelden (SABA Rheinfelden - N03 - best. Haltung)	4.75
420	17.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038)	5.75
420	20.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038)	7.25
420	21.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038) Elektrische Freileitung Swissgrid beim PS-SB Winkel Zeiningen, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0039)	8.25
420	24.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038) Elektrische Freileitung Swissgrid beim PS-SB Winkel Zeiningen, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0039)	8.75
420	26.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038) Elektrische Freileitung Swissgrid beim PS-SB Winkel Zeiningen, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0039)	2.25
420	27.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038) Elektrische Freileitung Swissgrid beim PS-SB Winkel Zeiningen, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0039)	5.25
420	28.02.2022	Elektrische Freileitung Swissgrid bei SABA Rheinfelden, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0038) Elektrische Freileitung Swissgrid beim PS-SB Winkel Zeiningen, Situation und Längenprofil (Pl. Nr. 9890/0039)	4.00
Subtotal			46.25

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:



 13.03.2022

Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Daniel Spieler

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	Bearbeitung Baugrube für PW 5	0.75
420	02.02.2022	Bearbeitung PW 5 mit Abklärungen Baugrube für die Plandarstellung, Planung PW 13 wegen Zuflussanpassungen zum Pumpwerk	3.25
420	03.02.2022	IG Kernteamssitzung, Fertigstellung Skizze Baugrubensicherung für PW 5, Fertigstellung Skizze für Zeichner PW 13, Besprechung mit Zeichner für die Fertigstellung der PW-Pläne 5 und 13	3.25
420	04.02.2022	Besprechung mit M. Leipert BSA zu KV und BSA-Bericht, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis mit ASTRA Doku/Plan-Bezeichnung	3.25
420	07.02.2022	Bearbeitung neues PW 5 mit Baugrubensicherung	0.50
420	09.02.2022	IG Kernteamssitzung mit JSAG für AP SABA, Bearbeitung Plan PW 5 mit Baugrubensicherung und Abgaben für temporäre Anker, Bearbeitung und zusammenstellen von Unterlagen für m-Bericht	3.75
420	10.02.2022	IG Kernteamssitzung mit Holinger, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis und Vollständigkeitsprüfung, Bearbeitung Textbaustein zu Entwässerung	4.75
420	11.02.2022	Bearbeitung Titelblatt für Berichte AP, Bearbeitung Inhaltsverzeichnis und Vollständigkeitsprüfung gemäss Angaben Umwelt	1.00
420	14.02.2022	Korrekt Pläne Situationen 1:1000, Einstellungen Layer für Projekt/Dritter Bestand und Abklärungen mit Zeichner, Bearbeitung Dokument m1 Elektrische Leitungen,	4.00
420	15.02.2022	Bearbeitung Dokument m5 Elektrische Leitungen und Rücksprache mit Axpo.	2.00
420	16.02.2022	Bearbeitung Unterlagen für m5 Elektrische Leitung nachfrage bei Axpo, Bearbeitung Baugrubensicherung für PW 1, 4, 7 und 14	9.00
420	17.02.2022	Bearbeitung Baugrubensicherung für PW 1, 2, 3 und 6, Abklärungen und Besprechung per Teams mit Herrn Hubschmid Swissgrid zu elektr. Freileitung für SABA Rhf und PW Wasserloch, Planvorbereitung für Planerstellung Freileitung für Dokument m1 SABA und PW	8.75
420	18.02.2022	Erstellen Baugrubensicherung für PW 2, 3, 4, 6 und 14 und Prüfung der Pläne, Besprechungen mit Zeichner, Bearbeitung Pläne für Dokument m1, Erstellen Dokument m1 Elektrische Freileitungen, Bearbeitung Titelblätter Berichte Umwelt und SABA für einheitliches Layout und Versand an IG-Partner und UW	7.25
420	21.02.2022	Bearbeitung Dokument m1 Elektrische Leitungen, Abklärungen mit Axpo betrf. Unterlagen für Freileitung Frick- Münchwil und Münchwil - Neubuchs	4.50
420	22.02.2022	Bearbeitung Dokument g1,2,3,4 Nutzungsvereinbarung und Abklärungen mit F. Hof Holinger, Prüfung Pläne PW bezüglich Baugrubensicherung, Bearbeitung KV für Baugrubensicherung PW	6.50
420	23.02.2022	Abklärungen und Prüfung KV für Entwässerung der Dokumente j1 bis j4 und Rücksprache mit F. Hof Holinger, Bearbeitung Dokument m1 Elektrische Leitungen Axpo und Prüfung Abstände zu Freileitung an Hand der SUVA-Richtlinien	3.00
420	24.02.2022	Fertigstellung Dokument m1 Elektrische Leitungen, Pläne kontrolliert und Rücksprache mit Swissgrid Hr. Hubschmid	1.25
420	25.02.2022	Erstellen Ablagestruktur für alle APs für SharePoint, Kontrolle Dokumente und Pläne für Abgabe	2.00
Subtotal			68.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:

C.F.
11.03.2022

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

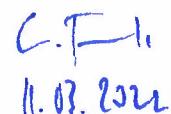
Mitarbeiter: Timon Streiff

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	01.02.2022	PW 4 Korrekturen	8.75
420	02.02.2022	PW 4 Verbesserungen	8.00
420	03.02.2022	PW 4 Berechnungen Aushub etc.	7.50
420	04.02.2022	PW 4 Berechnungen Aushub etc.	2.50
420	08.02.2022	PW 4 Korrekturen Aushub etc.	7.50
420	10.02.2022	Verbessern von Korrekturen	8.00
420	11.02.2022	Korrekturen PW 4	1.25
420	23.02.2022	Verbessern von PW 4	3.00
			Subtotal 46.50

Unterschrift Mitarbeiter:

Datum:

Unterschrift Vorgesetzter:



Datum:



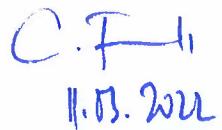
Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Mika Wagner

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	07.02.2022	Korrekturen Pumpwerk 5 Baugruben und Absturzsicherung).	8.75
420	08.02.2022	Korrekturen Pumpwerk 5 Baugruben und Absturzsicherung).	5.00
420	10.02.2022	Korrekturen Pumpwerk 5 Baugruben und Absturzsicherung).	5.50
420	21.02.2022	Bearbeitung Pumpwerk 6, Korrekturen Grundriss und Schnitte + Baugrube	8.75
420	22.02.2022	Bearbeitung Pumpwerk 6, Korrekturen Grundriss und Schnitte + Baugrube	7.00
420	24.02.2022	Bearbeitung Pumpwerk 6, Korrekturen Grundriss und Schnitte + Baugrube	9.25
420	25.02.2022	Bearbeitung Pumpwerk 6, Korrekturen Grundriss und Schnitte + Baugrube	8.75
420	28.02.2022	Korrekturen PW 2-18	8.75
			Subtotal 61.75

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:



 11.03.2022

Datum:

Datum:

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter: Stephane Wira

Aktivität	Datum	Kommentar	Stunde
420	22.02.2022	Ergänzung LP, Anpassung Terrain PW2 Schnitt E und C	1.00
			Subtotal 1.00

Unterschrift Mitarbeiter:

Unterschrift Vorgesetzter:

Datum:

Datum:

*C.F.H.**21.03.2022*

Mandant	AeBo	1000		
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik		
Projekt	BS.N.09890	ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Kt. AG	Projektleiter	Christian Fuchs
PLA	420	AP SABA	PLA Leiter	Christian Fuchs
Typ	aktiv	Kundenprojekt, Aufwand, Offen	Projektleiter Auftraggeber	Nicole Schulz
Währung	CHF Switzerland Franc		Vertragsnummer extern	090069/000003

Mitarbeiter		Stunden
BoJ	Jan Boschung	41.25
DiM	Miriam Di Mauro	28.75
FCh	Christian Fuchs	10.00
Har	Christian Hardmeyer	66.50
ItV	Vanessa Iten	88.75
MD	Dirk Martin	142.75
MeM	Maria del Mar Mendoza	83.75
Shd	Beat Schädler	5.00
SA	Anja Schaub	46.25
SD	Daniel Spieler	68.75
StT	Timon Streiff	46.50
WMi	Mika Wagner	61.75
Wi	Stephane Wira	1.00
Aktivität		Stunden
420	AP SABA	691.00
		Total
		691.00

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.22 bis 28.02.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	3.5	95	332.50
Hunziker Livia	C	41.5	95	3'942.50
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
	Total	C	45	4'275.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	59.5	86	5'117.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	59.5	5'117.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	6.5	62	403.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	6.5	403.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
	Total	G	0	0.00
Schneider Anika	G1/2	12.5	4	50.00
	Total	G	12.5	50.00
Gesamttotal		123.5		9'845.00

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C253	Leitender Ingenieur
-------------	---------------------------	------------	------	---------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
17.02.2022	Koordinaiton betreffend Titelblatt SABA-Dossiers, Klärung offene Fragen zum LE mit S. Doder	1.00
18.02.2022	Absprache mit L. Hunziker und S. Dolder betreffend Annahmen Kosten LE in Absprache mit RDL, Prüfung KV und aufgleisen Versand an IG-Partner	1.00
24.02.2022	Koordination mit S. Dolder und L. Hunziker betreffend Enteignungsplänen und Angaben Kosten	1.00
28.02.2022	Abgleich mit S. Dolder betreffend Enteignungsplänen	0.50
Summe		3.50



ARBEITSRAPPORT

JAUSLIN
STEBLER

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter **Hunziker Livia (Lgr)** Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Ergänzungen SABA Plänen und Besprechung SABA Pläne und Anpassungen mit S. Dolder	0.50
07.02.2022	Telefonat mit E. Russer betreffend Ablage Belegen, Belege für SABA Nummerieren und zuordnen, Bestehende Dienstbarkeit in Tabelle ergänzen	2.00
08.02.2022	E-Mail an O. Drengemann betreffend Entschädigungsleistungen LE, SABA Grundeigentabelle ergänzen mit best. Dienstbarkeiten	1.00
11.02.2022	Telefonat mit C. Harmeyer betreffend SABA Grundlagen und Schachtpläne, div. E-Mail an AEBO, Telefonat mit B. Morgenthaler betreffend LE Preise, E-Mail an O. Drengemann betreffend LE, interne Besprechung mit S. Dolder betreffend SABA Plänen, Telefonat mit E. Russer betreffend Belegen, Excelliste ergänzen betreffend best. Dienstbarkeiten inkl. Pläne, Interne Jour Fix mit F. Grieder, S. Dolder und A. Abdelmogholni	8.00
14.02.2022	Dienstbarkeiten in Tabelle ergänzen und überprüfen in Plänen, in Pläne einzeichnen, E-Mail an Maria Mendoza betreffend Angaben Leitungen und Dauer der Beanspruchung etc.	4.75
15.02.2022	SABA Pläne Dienstbarkeiten ergänzen/ prüfen, Interne Besprechung mit S. Dolder betreffend Anpassung SABA Plänen	2.00
18.02.2022	Telefonat mit Bruno Morgenthaler betreffend Entschädigungen Leitungen und Dienstbarkeit Weg, Kosten überprüfen Entschädigung, div. Besprechungen mit S. Dolder betreffend SABA Plänen und Kosten, EP RhFr - Interner Jour Fix mit F. Grieder, A. Seebacher , S. Dolder und A. Abdelmogholni	3.50
22.02.2022	Saba Pläne prüfen inkl. Abgleich mit SABA PLänen IG, div. Abklärungen betreffend Fremdleitungen Dritter, Grunderwerbstabelle und best. Dienstbarkeiten ergänzen betreffen Leitungen Dritter, Skizze für Zeichner erstellen, div. Besprechungen mit S. Dolder betreffend SABA Plänen	9.25
23.02.2022	Telefonat mit GB Amt Laufenburg inkl. div. E-Mails betreffend best. Dienstbarkeiten, Pläne resp. Liste best. Dienstbarkeit ergänzen	1.00
24.02.2022	Bestehende Dienstbarkeitsliste abgleichen mit Plänen	1.50

Mitarbeiter

Hunziker Livia (Lgr)

Kategorie: C253 Leitender Ingenieur

Datum

Leistungsbeschrieb

Stunden

25.02.2022	Grunderwerbstabelle und best. Dienstbarkeit best. Flächen abgleichen und SABA Pläne prüfen, Grunderwerbstabelle für SABA pro SABA Aufteilen, beste. Dienstbarkeiten ergänzen, div. interne Besprechungen mit S. Dolder und Fabio Grieder, Pdf für SABA generieren, Ablage und einordnen best. Dienstbarkeiten	8.00
------------	---	------

Summe

41.50

F. Pf

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung	AP SABA

Mitarbeiter	Kategorie:	
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Besprechung Enteignungspläne 1-18 mit L. Hunziker	0.50
02.02.2022	Anpassungen an den Enteignungsplänen 1-18 bezüglich den Dienstbarkeiten, Ermitteln neu z bauende Schächte für allfälligen Landerwerb	3.25
08.02.2022	Anpassungen am Enteignungsplan 1-6 gemäss Angaben AEBO, Anpassungen Titelblätter Pläne 1-18, Eintragen der neuen Landerwerbsflächen in Grunderwerbstabelle gemäss Rückmeldung AEBO auf Plan 8	3.50
10.02.2022	Anpassungen am Enteignungsplan 7-18 gemäss Angaben AEBO, Anpassen der Grunderwerbstabelle bezüglich dem temp. Landerwerb	4.50
11.02.2022	Besprechung Enteignungspläne mit L. Hunziker, Zusammenstellen der Angaben welche noch benötigt werden, Ändern der "Angaben über die Kosten" gemäss Angaben BHU, Sitzung Jour-Fix	3.00
15.02.2022	Besprechen Enteignungspläne mit L. Hunziker und F. Grieder	1.75
16.02.2022	Vorbereitung Korrekturen Enteignungspläne für A. Schneider, Schachtgrössen auf richtige grössze korrigieren	2.25
17.02.2022	Korrekturen aller Enteignungspläne, Besprechen der Pläne mit A. Schneider, Anpassen der neuen Leitungsführungen bei den Plänen 13-18	4.25
18.02.2022	Änderungen der Dienstbarkeiten in den Enteignungsplänen, Tabelle "Angaben über die Kosten" erstellen und die Kosten für den Landerwerb und die verschiedenen Dienstbarkeiten berechnen, EP RhFr - Interner Jour Fix, Anpassen Normal- und Querprofil, Versenden Mail zur Kostenschätzung	9.00
21.02.2022	Korrektur Enteignungspläne, Anpassen und Abgleichen Titelblatt mit dem TB IF und LE und TB Bypass	2.75
22.02.2022	Bearbeiten Enteignungspläne 1-18 und Titelblätter 1-18, Besprechung Inhaltsverzeichnis und Titelblätter mit D. Spieler, Anpassen IV gem. Angaben D. Spieler	8.50
23.02.2022	Erstellen neue Enteignungspläne für die Leitungen Dritte	6.50
24.02.2022	Kontrolle der Enteignungspläne 1-22 und ergänzen Angaben von	6.00

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
	ABEO in den Plänen, Überarbeitung KV aufgrund des geänderten Landerwerbs und der geänderten Dienstbarkeiten, Anpassen Grunderwerbstabelle	
25.02.2022	Korrekturen der 22 Enteignungspläne, Fertigstellen des Inhaltsverzeichnisses	2.75
28.02.2022	Telefonat mit D. Martin, Anpassen Enteignungspläne gem. D. Martin, Kontrolle Enteignungspläne	1.00
Summe		59.50



ARBEITSRAPPORT

JAUSLIN
STEBLER

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung **AP SABA**

Mitarbeiter **Russer Elisabeth (eru)** Kategorie: E376 Kaufm.-
/Sekretariatspers.(E)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
08.02.2022	Grundbuchunterlagen digitalisieren (L. Hunziker)	2.50
09.02.2022	Grundbuchunterlagen digitalisieren (L. Hunziker)	4.00
Summe		6.50



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP SABA
Bezeichnung **AP SABA**

Mitarbeiter	Schneider Anika (sca)	Kategorie:	I	Lehrling (1. + 2. LJ)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
17.02.2022	Enteignung: Anpassen von Landerwerbskästen und Dienstbarkeiten			2.50
22.02.2022	Anpassen Enteigungspläne 1-18, Anpassen Titelblätter 1-6			3.00
23.02.2022	Erstellen von 6 neuen Plänen inkl. Landerwerbskästen hinzufügen			4.50
24.02.2022	Mehrere kleine Anpassungen wie Reihenfolge der Plotrahmen ändern, Zahlen ergänzen und Vorder Hintergrund Anpassen für eine schöne Darstellung			2.50
Summe				12.50

Leipert AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Leipert Markus	B	53	122	6'466.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
	Total	B	53	6'466.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
	Total	C	0	0.00
Gassmann Silvia	D	0	86	0.00
Hofer Michael	D	36	86	3'096.00
	Total	D	36	3'096.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Gesamttotal		89		9'562.00

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschrieb
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18	4.00			Kurzbesprechung Überarbeitung Synoptik GHGW, Speisungen, SABA+PW / Sichten Vorlagedoku für kommende Planerstellungen
19				
20				
21				Sichten Vorlagedoku für kommende Planerstellungen 3x Synoptik, 9x Energieabschnitte / Check alte und neue Aggregate Strecke RHE bis FRI
22	4.50			Überarbeitung Synoptikpläne Abschnitt 1 und 2 gem. Besprechung und Untertagen: Teile VTV, PW+SABA, GHGW und Energie
23	6.50			Überarbeitung Synoptikplan Abschnitt 3: Teile VTV, PW+SABA, GHGW und Energie / Erstellen Energieabschnittsprinzipie 1-4 (9 Total)
24	12.00			Erstellen Energieabschnittsprinzipie 5-9 (9Total) / Schlussüberarbeitung und Kontrolle sämtlicher Synoptikpläne und EV-Prinzipie
25	9.00			
26				
27				
28				
Total	36.00	0.00	0.00	

Name: Hofer	Vorname: Michael	Monat: Februar	Jahr: 2022	Kategorie: D	Kostenart: 1.3100
-----------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

INGE EP RF BB

Auftraggeber:
327.1

Auftragsnummer:
N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Bezeichnung:
Auftragsnummer extern:
Vertrag Nr.:
Auftragsnummer extern:

M. Hofer

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschrieb
	100%	25%	50%	
1				
2				
3	4,50			Durchsicht neue R+I - Schema, Abkl. mit AeBo betr. PW, Bearbeitung AP-Dossier
4	4,50			Interne Bespr. betr. KV und Schnittstellen Bau - BSA, Bearbeitung KV
5	3,50			Skizzen für Energieversorgungsprinzip, Aufteilung für Kostenerfassung, Kosten PW / SABA bearbeitet
6				
7				
8	3,00			Abkl. betr. Kostenaufteilung SABA / PW, Besprechung organisiert, Durchsicht Unterlagen PV Bau / Wasser
9	2,50			Bearbeitung Kostenschätzung, Fragen zu Bespr. SABA / TW vorbereitet
10	3,00			Bespr. mit AeBo / Holinger betr. KV SABA und PW, Aufteilung, Abgrenzungen etc., Bearbeitung Unterlagen und Details zu KV
11				
12	7,00			KV PW / SABA / Übergeordnet für AP bearbeitet, Notizen zu Bericht
13				
14	1,00			Abkl. zu Kostenschätzungen PW / SABA
15	3,50			Unterlagen für Ergänzung Synoptikpläne zusammengestellt
16				
17	0,50			Abkl. mit M. Hofer betr. Ergänzungen in den Synoptikplänen
18				
19	4,50			Bearbeitung Dossier AP
20				
21	4,50			Kosten AP überprüft, Abgleich mit PV Bau, AP-Texte Plumpen / SABA inkl. Beilagen überarbeitet und ergänzt, Übersicht ASO-Switch erweitert
22	2,00			Überarbeiten Textbausteine AP, kleinere Ergänzungen, Übernahme Kosten in Bericht
23	3,50			Ergänzungen Beschreibung Teil PW, Nachführen der Korrekturen aus Q-Check Sprache, Ergänzen Liste Teilanlagen
24				
25	4,00			Fertigstellen AP Teil BSA
26	1,50			Ablage Unterlagen AP
27				
28				
Total	53,00	0,00	0,00	

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: Februar	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart: 1.3100
-------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------------	------------------------	-----------------------------

Auftraggeber:
Auftragsnummer:
Bezeichnung:

INGE EP RF BB
327.1
N03, EP Rheinfelden Frick, Phase AP SABA

Vertrag Nr.:
Auftragsnummer extern:

H. Hiltl

HOLINGER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP SABA

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Brodmann René	B	33.5	122	4'087.00
Name Vorname	B	0	122	0.00
	Total	B	33.5	4'087.00
Wyrsch Vera	C	0	95	0.00
Heizmann Dominik	C	0	95	0.00
Pflugi Matthias	C	0	95	0.00
Schwab Alexander	C	0	95	0.00
	Total	C	0	0.00
Wiss Lukas	D	0	86	0.00
Hof Fabian	D	74.75	86	6'428.50
Peier Reto	D	0	86	0.00
Schneider Tanja	D	0	86	0.00
Schill Jasmin	D	0	86	0.00
	Total	D	74.75	6'428.50
Häfelfinger Sarah	E	0	62	0.00
Schlumpf Oliver	E	0	62	0.00
Gerber Joel	E	35.25	62	2'185.50
Ammann Carmen	E	0	62	0.00
	Total	E	35.25	2'185.50
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Poggioli Marisa	G1/2	0	4	0.00
Reimann Lea	G1/2	0	4	0.00
Trinh Cherry	G1/2	0	4	0.00
	Total	G1/2	0	0.00
Gesamttotal		143.5		12'701.00

Detailrapport
L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA
Beweg

HOLINGER AG

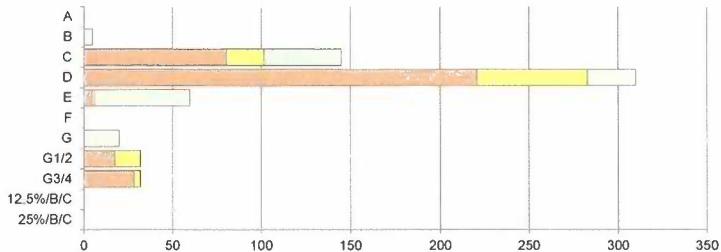
Datum	Text	Anzahl Std.	Visum PL	Visum SB
03.02.2022	KTS-Bespr IG, Fachespr Hof	2.00		
07.02.2022	Mail Fuchs, Tel Spieler	1.00		
08.02.2022	Tel Fuchs, Tel Spieler	1.00		
09.02.2022	Duchsich UVB, Feedback Martin, Mail Fuch	2.00		
10.02.2022	Teams mit AeBo - KTS, Fachebspr Hof	2.00		
14.02.2022	Anschlussleistungen PW an Leoperet, Tel Spieler, Koord Kosten	2.00		
16.02.2022	Teams Spieler, Berichte Pläne bespr. mit Hof	1.50		
17.02.2022	Teams mit AeBo KTS, Umweltnotizen - Stellungnahme	2.50		
18.02.2022	Umweltnotizen Eiken und Mumpf - Stellungnahme	2.50		
21.02.2022	Berichte ergänzen, Koord BSA, Bespr Spieler, Martin, Fachbespr Hof	4.50		
22.02.2022	Berichte ergänzen, Fachbespr Hof	3.00		
23.02.2022	Berichte ergänzen, Fachbespr Hof	4.00		
24.02.2022	Berichte ergänzen, Fachbespr Hof	4.00		
25.02.2022	Fachbespr Hof	1.50		
37. Brodmann René		33.50	<u>m</u>	<u>17m</u>
01.02.2022	Anpassungen BSA SABA Rheinfelden und Frick, Grundriss und Schnitte. Prüfen Leitungskonflikte erstellen funktionierende Linienführung	7.00		
02.02.2022	Anpassungen BSA Frick und Mumpf, Grundriss und Schnitte. Prüfen Leitungskonflikte erstellen funktionierende Linienführung	7.00		
22.02.2022	Sichten neuster Anpassungen aus Korrex Ing+ Rückmeldung Aebo, Besprechung	3.00		
23.02.2022	Abklären welche Änderungen aktuell sind, Zurückanpassen der Titelblätter, Darstellerische Anpassungen aller Pläne gem neuster Wünsche	2.00		
24.02.2022	einarbeiten neuster Daten Aebo, Abgleich mit bestehenden Daten, Änderungen übernehmen, Anpassungen Leitplanken, Anpassung Legende abklären genaue Wünsche. Darstellung Pläne abgleichen	11.00		
25.02.2022	Neuste Wünsche Titelblätter einarbeiten, alte Anpassungen Verwerfen, kleinere Technische Korrex, Abgabe PDF erstellen und prüfen	5.25		
78. Gerber Joel		35.25	<u>m</u>	<u>J.Ger</u>
01.02.2022	Plankontrolle, Besprechung Aebo, Abklärungen HQ100 Rhein	4.50		
02.02.2022	Abklärungen HQ100 Rhein, Plankontrolle	3.50		
03.02.2022	Besprechung Aebo, Plankontrolle	3.00		
04.02.2022	Anpassung Kosten SABA, Anpassung Inhaltsverzeichnis, Plankontrolle	2.75		
07.02.2022	Besprechung Kosten Aebo, Plankontrolle	1.50		
08.02.2022	Abklärungen Kosten Dokument, Plankontrolle, Anpassung R+	3.00		
09.02.2022	Anpassung TB Entwässerungskonzept, Umweltnotiz Kontrolle	2.00		
10.02.2022	KTS Besprechung, Besprechung Kosten BSA Leipert/Aebo, Bearbeitung Titelblä	5.50		
16.02.2022	Auskunft Leipert, Plankontrolle, Anpassungen TB Entwässerungskonzept	5.50		
21.02.2022	Zusammenstellen Berichte	7.00		
22.02.2022	Technische Berichte zusammenstellen	8.50		
23.02.2022	Zusammenstellung Kosten, Bearbeiten Berichte, Koordination Zeichner	10.00		
24.02.2022	Bearbeiten Berichte, Kosten	9.00		
25.02.2022	Plankontrolle, Zusammenstellung Dokumente für Abgabe	7.00		
28.02.2022	Zusammenstellen Berichte pdf	2.00		
10077. Hof Fabian		74.75	<u>m</u>	<u>NFH</u>
Total L3612.001 Rheinfelden-Frick, N3 EP PV SABA		143.50		



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

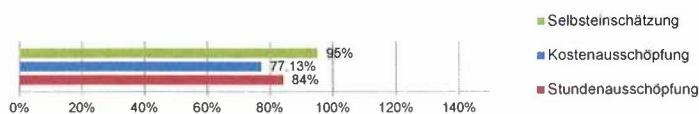
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	AP Bypass
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022	Phasen, rapportiert:	AP Bypass
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A	5	5	0	5	0	0%
B	145	80.25	21.25	43.5	0	70%
C	310	221	61.75	27.25	0	91%
D	60	5	1	54	0	10%
E	20	17.5	14.5	20	0	0%
F	28.5	3.5	24.5	0	0	0%
G	12.5%	25%	0	0	0	0%
G1/2	12.5%	25%	0	0	0	0%
G3/4	12.5%	25%	0	0	0	0%
12.5%/B/C	12.5%	25%	0	0	0	0%
25%/B/C	25%	0	0	0	0	0%
Σ	540	352.25	102	149.75	454.25	84%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung	95%
rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)	
Kostendach	CHF 44'925.00
Kosten ist	CHF 34'651
Kostenausschöpfung	77.13%
Stundenausschöpfung	84%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		A														
		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
		G3/4														
Jauslin Stebler AG		A														
		B														
		C	71.25	9	21.25											101.5
		D	166.5	54.5	61.75											282.75
		E	5		1											6
		F														
		G														
		G1/2	12.5	5	14.5											32
		G3/4	28.5		3.5											32
Leipert AG		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
Holinger AG		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G1/2														
Total			283.75	68.5	102											454.25

Kostenabrechnung

Ansatz (excl. MWSt., inkl. 0% Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	6'769	855	2'019											9'643
CHF 86.00	D	14'319	4'687	5'311											24'317
CHF 62.00	E	310		62											372
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	50	20	58											128
CHF 6.00	G3/4	171		21											192
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		21'618.75	5'562.00	7'470.25											CHF 34'651.00

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.22 bis 28.02.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, AP Bypass

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	21.25	95	2'018.75
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
	Total	C	21.25	2'018.75
Abdelmoghnii Ahmed	D	34.5	86	2'967.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	27.25	86	2'343.50
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	0	86	0.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	61.75	5'310.50
Müller Jan	E	1	62	62.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	1	62.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Aston Tim	G3/4	3.5	6	21.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Schneider Anika	G1/2	14.5	4	58.00
	Total	G	18	79.00
Gesamttotal		102		7'470.25

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter	Kategorie:	
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
02.02.2022	Koreferat Dokumente PV Umwelt (UWN, m-Dossiers); Bilateraler Abgleich mit PV Verkehr betreffend Konzept Verkehrs- und Bauphasen	2.00
07.02.2022	Abschluss Koreferat Dokumente PV Umwelt inkl. Rückmeldung; Durchsicht und Koreferat m1-Dossier inkl. Rückmeldung an A. Abdelmoghni; Koordination mit PV Akustik betreffend Qualitätssicherung Kapitel Lärm in UWN	1.50
08.02.2022	Sichtung Rückmeldung PV Akustik zum Kapitel Lärm in UWN inkl. Info PV Umwelt	1.00
09.02.2022	Koreferat AP-Pläne (Situ und QPs, Werkleitungskonzept) betreffend Bodenfilter und Rückmeldung an S. Dolder	0.75
11.02.2022	Interner Jour Fix; Durchsicht Projektpläne insbesondere Thema Versickerungsmulde und Schnittstelle Starkstromleitung	1.00
12.02.2022	Koreferat Technischer Bericht und übergeordnetes Dokument Angaben über die Kosten inkl. Rückmeldung an Verfasser	2.25
15.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni betreffend offene Fragen zu Rückmeldung TB, Koreferat Übersichten Bauphasen inkl. diverser Inputs	1.50
21.02.2022	Abgleich mit S. Dolder betreffend Ausbildung Fussgängerquerung mit neuen Standards Kt. AG	1.00
22.02.2022	Kontrolle KV und Rückmeldung an S. Dolder	2.50
23.02.2022	Besprechung KV mit S. Dolder und Kontrolle nach Überarbeitung; Abgleich mit A. Abdelmoghni betreffend Terminplan	2.00
24.02.2022	Kontrolle und Koreferat div. Dokumente (Technischer Bericht, Angaben Kosten, m-Dossiers); Plankontrolle	2.50
25.02.2022	Durchsicht Abgabedossier inkl. div. Ergänzungen / Änderungen;	2.25
28.02.2022	Schlusskontrolle Dossier; Koordination mit PV U betreffend kleinen Anpassungen an Dokumenten	1.00

Mitarbeiter	Grieder Fabio (fg)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
Summe				21.25



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

Mitarbeiter **Abdelmoghni Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Telefonat mit PV Verkehr und Besprechung organisieren für Abgleich Bauphasen Bypass Frick.	0.25
02.02.2022	Besprechung und Abgleich Bauphasen mit PV Verkehr. Vorbereitung für die Besp.. Abgleich mit F.Grieder Integration Bauphasen im AP Bypass Frick. Bereinigung der Unterlagen (Skizzen Bauphasen)	2.50
03.02.2022	Bauphasen im Tech Bericht gemäss aktuellsten Stand eingearbeitet.	2.25
08.02.2022	Besprechung und Unterstützung A. Schneider bei der Bearbeitung der Bauphasen-Pläne.	2.00
10.02.2022	Besprechung Bauphasen-Pläne Entwurf mit A.Schneider Pläne Bauphase 1 und 2 Prüfen.	1.00
11.02.2022	Besprechung Arbeitstand Jour fix intern. Bearbeitung Dokument m1-Elektrische Leitungen gemäss Rückmeldung fg inkl. Anhänge. Abklärung und Telefonat mit AEW AG betreffend MS-Kabe, Leitungsquerungen im Bereich Kreisel Frick, UPC Kabelleitung. Zusammenfassung der Besprechung mit der AEW und S.Dolder berichten. Prüfung Pläne Bauphase 2 und Rückmeldung erstellen.	4.50
14.02.2022	Bearbeitung Tech. Bericht gemäss Rückmeldung F.Grieder. Besichtigung Enteignungsplan und Werkleitungsplan und und Besprechung mit F.Grieder, Rückmeldung an S.Dolder.	8.50
15.02.2022	Bearbeitung Bauphasen-Pläne Nr. 1 & 2 mit A.Schneider. Abgleich und Besprechung Bauphasen-Pläne und Tech. Bericht mit Fabio Grieder.	6.00
16.02.2022	Besprechung und Abgleich Bauphasenpläne mit A.Schneider. Bearbeitung Bauphasen im Tech. Bericht. Bearbeitung Tech. Bericht gemäss Abgleich mit F.Grieder (Zaun, erverlevgte Hochspannungsleitung, Sichtweiten, Schleppkurven)	4.50
18.02.2022	Bearbeitung Kapitel 5.6 Hochspannungsleitungen.	0.50
24.02.2022	Erarbeitung Grobterminplan für den Tech. Bericht. Erstellung Beilage m1 für die Abgabe. Bearbeitung Auzug materialtechnische	2.00

Mitarbeiter **Abdelmoghni Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
	Zustandeserfassung.	
25.02.2022	Erstellung Tech. Bericht für die Abgabe inkl. Anhang. Abgleich Terminplan im Tech Bericht mit F.Grieder	0.50
Summe		34.50



ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069

Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
AP Bypass

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Versickerungsstreifen in dem Werkleitungsplan einzeichnen und in der Kostenschätzung eintragen	2.00
04.02.2022	Normaliensammlung dem Inhaltsverzeichnis hinzufügen und Anpassungen der Bezeichnung im NP und der Normaliensammlung, Anpassungen an der Kostenschätzung sowie der UWN gemäss den Angaben vom PV Umwelt	1.50
10.02.2022	Anpassungen im Situationsplan und im Werkleitungskonzept, Abklärungen betreffend Hochspannungsleitung, Überprüfung der Machbarkeit der Fussgängerquerung mit den Unterlagen von Procap und der VSS-Norm	4.75
11.02.2022	Änderungen im Werkleitungsplan, Anpassen "Angaben über die Kosten" gemäss Angaben BHU, Sitzung Jour-Fix	1.25
14.02.2022	Überprüfung der Machbarkeit der Fussgängerquerung mit den Unterlagen von Procap und der VSS-Norm	0.50
16.02.2022	Vorbereitung Korrekturen Enteignungsplan für A. Schneider	1.00
17.02.2022	Anpassen der Leitungen vom AEW und eintragen der Gasleitung der IWB im Werkleitungsvertrag, Anpassen des Enteignungsplanes aufgrund des Versickerungssteifens	3.00
21.02.2022	Korrektur Enteignungsplan, Besprechung Fussgängerquerung mit F. Grieder, Anpassungen Fussgängerquerung aufgrund Anpassungen der Norm, Vorbereiten Pläne für Zeichner, Versickerungsstreifen im NP und QP anpassen, Anpassen und Abgleichen Titelblatt mit dem TB IF und LE und TB SABA	5.25
23.02.2022	Kontrolle NP QP und Situation und alle Titelblätter, Besprechung KV mit F. Grieder, Anpassen KV gemäss Besprechung mit F. Grieder, Korrektur des Dokumentes über die Angaben über die Kosten	4.75
24.02.2022	Kontrolle aller Pläne	1.50
25.02.2022	Fertigstellen des Dokuments und der Tabelle Angaben über die Kosten, Anpassen Normaliensammlung	1.75

Mitarbeiter	Dolder Silvio (sdo)	Kategorie:	D154	Ingenieur (D)
Datum	Leistungsbeschrieb			Stunden
Summe			27.25	

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
S STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
	AP Bypass

Mitarbeiter	Müller Jan (jam)	Kategorie:	E356	Zeichner(E)
-------------	-------------------------	------------	------	-------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
18.02.2022	Sickermulde: Überarbeitung 2dr, Situation und Querprofile (neues Bankett)	1.00
Summe		1.00



ARBEITSRAPPORT

JAUSLIN
STEBLER

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
	AP Bypass

Mitarbeiter	Aston Tim (tim)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. LJ)
-------------	------------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
22.02.2022	Normalprofile und Querprofile angepasst. Ausserdem bei allen Plänen das Titelblatt angepasst mit S.Dolder.	3.50
Summe		3.50



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_AP BYPASS
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069 AP Bypass

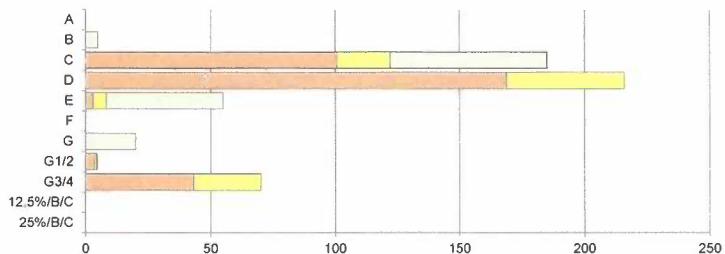
Mitarbeiter	Kategorie:	Lehrling (1. + 2. LJ)
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
08.02.2022	Erstellung Bauphase 1, 4x A4 Pläne. Abgleich mit PDF von A. Abdelmoghni	4.50
10.02.2022	Bauphase 1 inkl. Verkehrsführung: Kleine Korrekture und Optische Anpassungen am Orthofoto (1.0h); Bauphase 2 inkl. Verkehrsführung: Erstellung Plan und kleinere Korrekturen (1.5h)	2.50
15.02.2022	Bauphase 1: Anpassungen am Orthofoto, an der Baufläche , Fg-Streifen mit A. Abdelmoghni; Bauphase 2: Anpassungen an der Baufläche und korrektur von Situation im Plan und einsetzen vom neuen Orthofoto mit A. Abdelmoghni	4.50
16.02.2022	Bearbeitung Bauphasen-Pläne (Bauphase 1 und 2 inkl. Verkehrsführung) gemäss Rückmeldung A.Abdelmoghni. Bearbeitung Abbildungen für den Tech. Bericht (Bauphase 1 und 2). Abgleich und Besprechung mit A. Abdelmoghni.	3.00
Summe		14.50



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

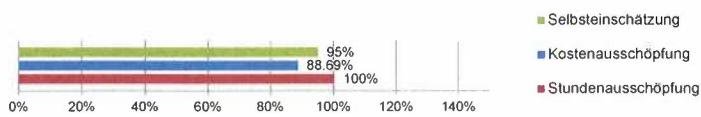
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	AP Installationen
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022	Phasen, rapportiert:	AP Installationen
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	5				5	
C	185	100.75	21.25	63		66%
D	155	169	47		61	139%
E	55	3	5.25	46.75		15%
F						
G	20			20		
G1/2		3.5	1		4.5	
G3/4		43.25	27		70.25	
12,5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	420	319.5	101.5	134.75	421	100%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 95%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach CHF 35'085.00

Kosten ist CHF 31'117

Kostenausschöpfung 88.69%

Stundenausschöpfung 100%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		Kategorie A														
		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2														
		Kategorie G3/4														
Jauslin Stebler AG		Kategorie A														
		Kategorie B														
		Kategorie C	83	17.75	21.25											122
		Kategorie D	105.75	63.25	47											216
		Kategorie E	3		5.25											8.25
		Kategorie F														
		Kategorie G														
		Kategorie G1/2	2	1.5	1											4.5
		Kategorie G3/4	24	19.25	27											70.25
Leipert AG		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
Holinger AG		Kategorie B														
		Kategorie C														
		Kategorie D														
		Kategorie E														
		Kategorie F														
		Kategorie G1/2														
Total				217.75	101.75	101.5										421

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MWSt., inkl. 0% Ressatz)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B														
CHF 95.00	C	7'885	1'886	2'019											11'590
CHF 86.00	D	9'095	5'440	4'042											18'576
CHF 62.00	E	186		326											512
CHF 50.00	F														
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2	8	6	4											18
CHF 6.00	G3/4	144	116	162											422
CHF 13.56	12,5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		17'317.50	7'247.25	6'552.25											CHF 31'117.00

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.22 bis 28.02.23.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, Installationen

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	14.75	95	1'401.25
Hunziker Livia	C	6.5	95	617.50
Stocker Thomas	C	0	95	0.00
	Total	C	21.25	2'018.75
Abdelmoghn Ahmed	D	27	86	2'322.00
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Dolder Silvio	D	17.25	86	1'483.50
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Haberthür Nicolas	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	2.75	86	236.50
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	47	4'042.00
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	5.25	62	325.50
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	5.25	325.50
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Schneider Anika	G1/2	1	4	4.00
Aston Tim	G3/4	27	6	162.00
Gloor Leoni	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Schreiber Severin	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
	Total	G	28	166.00
Gesamttotal		101.5		6'552.25

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Grieder Fabio (fg)** Kategorie: C354 Architekt, Ingenieur (C)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
07.02.2022	Durchsicht und Koreferat m1 und m2-Dossier inkl. Rückmeldung an A. Abdelmoghni	1.50
09.02.2022	Durchsicht Koreferat m1- und m2-Dossier mit A. Abdelmoghni und Klärung offene Fragen	1.00
10.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni betreffend offene Punkte zu m1- und m2-Dossier	1.00
11.02.2022	Durchsicht / Koreferat Technischer Bericht inkl. diverse Anmerkungen; Interner Jour Fix	1.50
12.02.2022	Koreferat übergeordnetes Dokument Angaben über die Kosten inkl. Rückmeldung an Verfasser	1.00
18.02.2022	Besprechung KV mit S. Dolder; Überarbeitung m3-Dossier (Eisenbahnlanlagen); Koreferat Übersichtsplan inkl. Rückmeldung an Zeichner	2.00
23.02.2022	Durchsicht m-Dossiers inkl. Kontrolle Titelblätter und Anpassungen	1.00
24.02.2022	Kontrolle und Koreferat div. Dokumente (Technischer Bericht, Angaben Kosten, m-Dossiers); Plankontrolle	2.50
25.02.2022	Durchsicht Abgabedossier inkl. div. Ergänzungen / Änderungen; Koordination mit sdo betreffend KV	2.25
28.02.2022	Schlusskontrolle Dossier; Koordination mit PV U betreffend kleinen Anpassungen an Dokumenten	1.00
Summe		14.75



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter	Hunziker Livia (Lgr)	Kategorie:	C354	Architekt, Ingenieur (C)
-------------	-----------------------------	------------	------	--------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Abklärungen betreffend Installationsplatz GB 264 Mumpf betreffend Freileitung, Besprechung mit S. Dolder betreffend Freileitung	0.75
21.02.2022	TB überarbeiten, GHGW ergänzen	4.25
22.02.2022	TB anpassen, Zusammenfassung erstellen	1.50
Summe		6.50

ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Abdelmoghn Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Besprechung Querschnitt Freileitung und Darstellung in Situationspläne mit T.Aston	0.25
03.02.2022	Besprechung Querschnitt Freileitungen erster Entwurf mit T.Aston. Rückmeldung aufskizziert.	0.75
08.02.2022	Besichtigung Rückmeldung fg zur Beilage m1 / m2.	0.25
09.02.2022	Telefonat mit Gasverbund Mittelland GVM betreffend Sicherheitsmassnahmen und Abklärungen der FMK und LWL. Abklärung Schutzmassnahmen, Anforderung beim Arbeiten in der Nähe von Lichtwellenleiter mit Gas&com AG. Erarbeitung Rückmeldung F.Grieder zum Gasleitungsbericht und interner Abgleich.	4.00
10.02.2022	Besprechung und Unterstützung T.Aston bei der Bearbeitung von Querschnitten Querungen der Freileitungen. Bearbeitung und Fertigstellung Beilage m1 und m2 im Entwurf inkl. Baugesuch GVM und Anhänge. Erarbeitung Plan (Übersichtsplan GHGW 1:20'000) als Beilage für Dokumente m1 und m2. Querschnitt im Bereich der Gasleitung mit T.Aston erstellt.	6.50
15.02.2022	Situationspläne (Freileitungen-Querschnitte) Rückmeldung einskizziert.	0.50
16.02.2022	Bearbeitung Freileitung-Plan zwischen Mast 37 und 38 (Abstellfläche Nr.04) und Rückmeldung an S.Dolder. Interne Besprechung Freileitungen-Querschnitten und Rückmeldung.	1.75
21.02.2022	Querschnitt bei IP Nr.04 Integration in Beilage b2 mit T.Aston. Rückmeldung und Bearbeitung Querschnitte AXPO mit T.Aston. Bearbeitung Baugesuch GVM für Beilage m1	2.25
22.02.2022	Bearbeitung Anhang 1 und Anhang 2 für Beilage m1-Elektrische Leitungen mit T.Aston	3.00
23.02.2022	Bearbeitung Querungen AXPO-Leitungen über N03 mit T.Aston und Ergänzung in den Beilagen B1-B3. Querungen gemäss AXPO Angaben eingearbeitet und Schutzbereich gemäss SUVA in Situationspläne erarbeitet.	4.75
24.02.2022	Besichtigung Beilage b1_b3 und Besprechung mit T.Aston,	3.00

Mitarbeiter **Abdelmoghní Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
-------	--------------------	---------

	<u>Erarbeitung Grobterminplan für den Tech. Bericht. Erstellung Beilage m1 und m2 inkl. Anhang (PDF. überprüfen) für die Abgabe</u>	
--	---	--

Summe	27.00
--------------	-------



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationenflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Dolder Silvio (sdo)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
01.02.2022	Besprechung Enteignungspläne 1-11 und Verschiebung der Installationsfläche 4 mit L. Hunziker, Besprechung Übersichtsplan mit L. Hunziker	0.75
02.02.2022	Anpassungen an den Enteignungsplänen 1-11	2.50
04.02.2022	Überprüfung der Grundbuchauszüge nach Dienstbarkeiten, Anpassen der Flächen der Vorübergehenden Beanspruchung und eintragen in die Grunderwerbstabelle	1.00
11.02.2022	Übersichtsplan ausarbeiten, Sitzung Jour-Fix	2.75
14.02.2022	Anpassen Inhalte vom TB gemäss Angaben F. Grieder	0.75
18.02.2022	EP RhFr - Interner Jour Fix	0.75
21.02.2022	Alle Enteignungspläne korrigieren, Anpassen Titelblatt Rodungsplan, Anpassen und Abgleichen Titelblatt mit dem TB SABA und TB Bypass	1.75
24.02.2022	Überarbeitung Übersichtsplan, Kontrolle aller Pläne vom AP IF und LE, Anpassen Dokument "Angaben über die Kosten"	2.50
25.02.2022	Fertigstellen des Dokuments und der Tabelle Angaben über die Kosten	4.25
28.02.2022	Anpassen Titelblatt Plan k8	0.25
Summe		17.25



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
	Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
	Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationenflächen und Landerwerb

Mitarbeiter **Seebacher Andreas (san)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.02.2022	Kurzabgleich mit A. Abdelmoghni zu Querungen Freileitungen	0.50
09.02.2022	Rückmeldung A. Abdelmoghni zu Pläne Querungen Freileitungen	0.50
11.02.2022	Kurzbgleich JS Intern zu APs	0.25
15.02.2022	Interner Abgleich zu aktuellem Stand und Finale Dossiererstellung	0.25
16.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni zu Querungen in Installationsplan	1.00
18.02.2022	Interner Abgleich zu Dossierabgabe	0.25
Summe		2.75



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069**
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter	Russer Elisabeth (eru)	Kategorie:	E376	Kaufm.- /Sekretariatspers.(E)
-------------	-------------------------------	------------	------	----------------------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.02.2022	Grundbuchunterlagen digitalisieren (L. Hunziker)	4.00
07.02.2022	Grundbuchunterlagen digitalisieren (L. Hunziker)	1.25
Summe		5.25



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung	Installationensflächen und Landerwerb

Mitarbeiter	Aston Tim (tim)	Kategorie:	H	Lehrling (3. + 4. LJ)
-------------	------------------------	------------	---	-----------------------

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
03.02.2022	Erstellen von Querschnitten von Freileitungen über Strasse	5.25
07.02.2022	Schnitte von Freileitungen vorbereitet und erstellt mit A.Abdelmoghni.	8.00
08.02.2022	In Installationsfläche und Landerwerbsplan Schnitte von Freienleitungen Swissgrid eingefügt mit A.Abdelmoghni.	3.00
10.02.2022	In Installationsfläche und Landerwerbsplan Schnitte von Freienleitungen Swissgrid eingefügt mit A.Abdelmoghni.	2.50
21.02.2022	Längsschnitte Swissgrid in Landerwerbs und Installationsflächenplan angepasst mit A.Abdelmoghni.	2.00
22.02.2022	Längsschnitte Swissgrid in Landerwerbs und Installationsflächenplan angepasst mit A.Abdelmoghni.	2.00
23.02.2022	AXPO Leitungen in Installationsflächen und Landerwerbsplan erstellt und eingefügt mit A.Abdelmoghni.	4.25

Summe	27.00
--------------	-------

F. J

ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069**
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH31_AP_IF + LE
Bezeichnung **Installationensflächen und Landerwerb**

Mitarbeiter **Schneider Anika (sca)** Kategorie: I Lehrling (1. + 2. LJ)

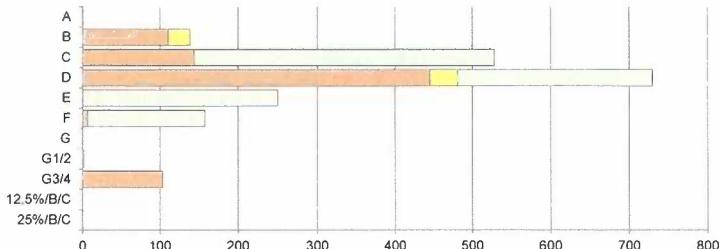
Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
22.02.2022	Anpassen Titelblätter aller Pläne, Anpassung Enteignungspläne	1.00
Summe		1.00



Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

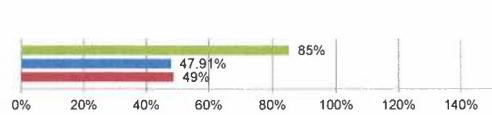
Projekt:	N03 EP Rheinfelden - Frick und Einzelmassnahmen	Vertragsdatum:	14.11.2018
Vertragnehmer:	INGE EP RF BB, c/o Aegerter & Bosshardt AG	Vertragslaufzeit:	31.12.2022
Vertrag Nr.:	000003	Finanzierungskonto:	Unterhalt
Vertragsgegenstand:	PV Bau/BSA	Inventarobjekt:	FUP.2
Projektnummer:	090069	Phasen, beauftragt:	GHGW
Aktuelles Beobachtungsjahr:	2022	Phasen, rapportiert:	GHGW
Beobachtungsmonat (Std. NEU):	Februar		

Aktuelle Stundenausschöpfung
(Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts)



Kategorien gem. Vertrag	Std. Dach	Std. IST	Std. NEU	Std. REST	Std. Überzug	Std. Verbrauch %
A						
B	130	110.75	28		8.75	107%
C	528	144		384		27%
D	730	445	36	249		66%
E	250			250		
F	158	6.5		151.5		4%
G						
G1/2			2		2	
G3/4		103.25			103.25	
12.5%/B/C						
25%/B/C						
Σ	1796	809.5	66	1034.5	875.5	49%

Gesamtübersicht in %



quantitative Selbsteinschätzung seitens Auftragnehmer

Selbsteinschätzung 85%

rechnerische Auswertungen (exkl. MWSt.)

Kostendach	CHF 152'200.00
Kosten ist	CHF 72'926
Kostenausschöpfung	47.91%
Stundenausschöpfung	49%

Stundenabrechnung

Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Aegerter & Bosshardt AG		A														
		B	2													2
		C	7.25													7.25
		D	20	17.75												37.75
		E														
		F														
		G														
		G1/2														
		G3/4														
Jauslin Stebler AG		A														
		B	0.25													0.25
		C	124	8.75												132.75
		D	282.75	124.5	29.25											436.5
		E														
		F	6.5													6.5
		G														
		G1/2			2											2
		G3/4	56.75	46.5												103.25
Leipert AG		B	60	48.5	28											136.5
		C		4												4
		D			6.75											6.75
Holinger AG		B														
		C														
		D														
		E														
		F														
		G1/2														
Total				559.5	250	66										875.5

Kostenabrechnung

Ansatz (exkl. MWSt., inkl. 0% Ressant)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
CHF 145.00	A														
CHF 122.00	B	7'595	5'917	3'416											16'928
CHF 95.00	C	12'469	1'211												13'680
CHF 86.00	D	26'037	12'234	3'096											41'366
CHF 62.00	E														
CHF 50.00	F		325												325
CHF 8.00	G														
CHF 4.00	G1/2				8										8
CHF 6.00	G3/4	341	279												620
CHF 13.56	12.5%/B/C														
CHF 27.13	25%/B/C														
Total		46'765.25	19'640.75	6'520.00											CHF 72'926.00

JAUSLIN STEBLER AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.22 bis 28.02.22

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Roth Stefan	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Forlin Sandro	B	0	122	0.00
Hartmann Peter	B	0	122	0.00
Mantinger Michael	B	0	122	0.00
Methner Raphael	B	0	122	0.00
	Total	B	0	0.00
Brauchli Stefan	C	0	95	0.00
Grieder Fabio	C	0	95	0.00
Hunziker Livia	C	0	95	0.00
Name Vorname	C	0	95	0.00
	Total	C	0	0.00
Abdelmoghni Ahmed	D	18.75	86	1'612.50
Deck Andreas	D	0	86	0.00
Rothfuss Fabian	D	0	86	0.00
Seebacher Andreas	D	10.5	86	903.00
Meyer Moritz	D	0	86	0.00
Nyffenegger Christoph	D	0	86	0.00
Brunner Andreas	D	0	86	0.00
Boeglin Chantal	D	0	86	0.00
	Total	D	29.25	2'515.50
Müller Jan	E	0	62	0.00
Brüngger Marco	E	0	62	0.00
Ladner Roman	E	0	62	0.00
Russer Elisabeth	E	0	62	0.00
Wortelboer Alexander	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Dogan Esra	F	0	50	0.00
Prescha Deliah	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Strittmatter Katja (Praktikantin)	G	0	8	0.00
Möri Anna	G	0	8	0.00
	Total	G	0	0.00
Aston Tim	G3/4	0	6	0.00
Straub Vanessa	G3/4	0	6	0.00
Hegi Yannick	G3/4	0	6	0.00
Schneider Anika	G1/2	2	4	8.00
	Total	G	2	8.00
Gesamttotal		31.25		2'523.50

ARBEITSRAPPORT

**J AUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.:	702288.0
Bezeichnung	Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA Projektkurzbezeichnung: EP RhFr Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.:	702288.0_PH 31_GHGW
Bezeichnung	GHGW

Mitarbeiter **Abdelmoghn Ahmed (aha)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
09.02.2022	Bearbeitung KV Signalportal (Verknüpfungen, Formatierung, Funktionen und Summenbildung prüfen).	2.00
16.02.2022	Rückmeldung und Bearbeitung GHGW-Detailpläne und Übersichtsplan mit A.Schneider.	2.00
17.02.2022	Bearbeitung GHGW unter Kapitel 70 im Tech.	1.50
18.02.2022	Besprechung Jour Fix und Arbeitsstand für die Abgabe. Vorhandene Unterlagen zu den Leitungen im Bereich SIGP 03 und SIGP 06 und Besprechung mit F.Grieder	1.00
21.02.2022	Prüfung Machbarkeit Tor im Bereich SIGP Nr. 1. Korreferieren BSA-Pläne und Situationspläne (Integration GHGW).	2.50
22.02.2022	Erarbeitung Detailplan 03 Verteilkabine mit T.Aston	2.00
23.02.2022	Bearbeitung Neubau Schächte GHGW (40.3.3) und Besprechung mit T.Aston und A.Schneider. Korreferieren und Besprechung Verteilkabine-Detailplan mit T.Aston	4.00
24.02.2022	Bearbeitung KV und Abgleich mit F.Grieder. Bearbeitung neue BSA-Schächte in BSA-Pläne mit T.Aston	3.00
28.02.2022	Prüfung Werkleitungen-Arbeiten für GHGW und Belagsabbruch im gesamten KV.	0.75

Summe

18.75



ARBEITSRAPPORT

**JAUSLIN
STEBLER**

Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_GHGW
Bezeichnung **GHGW**

Mitarbeiter **Seebacher Andreas (san)** Kategorie: D154 Ingenieur (D)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
04.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni zu KV für SIGP, Trasse u. AS inkl. vorberieiten	1.00
07.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni zu KV Trasse offene Punkte aus GHGW	0.75
09.02.2022	Abgleich mit D. Spieler zu EW im MS Schlitzrinne u. Schächte, Infomail an IG zu GHGW Pläne und Übersichten, Kurzabgleich mit F. Grieder zu Projektstruktur und Bericht KV;	1.50
11.02.2022	Kurzbgleich JS Intern zu MK nd BSA Pläne; Koordiantion mit IG Partner	0.50
15.02.2022	Interner Abgleich zu aktuellem Stand und Finale Dossiererstellung	0.50
18.02.2022	Interner Abgleich zu Dossierabgabe; TB: Koreferat Bericht Teile GHGW; KV: Abgleich mit A. Abdelmoghni Zu Kosten	2.00
18.02.2022	Interner Abgleich zu Dossierabgabe	0.25
21.02.2022	Abgleich mit aha und tim zu Diverse Grundlagen in Pläne einbilden aufgrund GHGW 20 Strassenbau 40 BSA und 70 S+M	2.00
22.02.2022	Abgleich mit A. Abdelmoghni zu TB GHGW und F. Grieder zu KV	2.00
Summe		10.50



ARBEITSRAPPORT



Periode: 01.02.2022 - 28.02.2022

Projekt-Nr.: 702288.0
Bezeichnung **Projektbezeichnung: EP N03 Rheinfelden - Frick, PV Bau/BSA**
Projektkurzbezeichnung: EP RhFr
Projektnummer: 090069
Auftrag-Nr.: 702288.0_PH 31_GHGW
Bezeichnung **GHGW**

Mitarbeiter **Schneider Anika (sca)** Kategorie: I Lehrling (1. + 2. LJ)

Datum	Leistungsbeschrieb	Stunden
16.02.2022	GHGW-Detailpläne: Titelblätter ; Übersichtsplan: Titelblatt bearbeiten	1.50
23.02.2022	Bearbeitung GHGW, Neubau Schächte-Plan im Entwurf mit A.Abdelmoghnii.	0.50
Summe		2.00

Leipert AG

Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2022 bis 28.02.2022

Projekt: ASTRA F3, EP Rheinfelden-Frick, GHGW

Mitarbeiter	Kat.	Stunden	Kostensatz	Betrag
Name Vorname	A	0	145	0.00
Name Vorname	A	0	145	0.00
	Total	A	0	0.00
Leipert Markus	B	28	122	3'416.00
Herzog Stefan	B	0	122	0.00
Riderle Timo	B	0	122	0.00
	Total	B	28	3'416.00
Weisskopf Silvan	C	0	95	0.00
Hofer Michael	C	0	95	0.00
Lazzarato Roberto	C	0	95	0.00
	Total	C	0	0.00
Gassmann Silvia	D	6.75	86	580.50
Hofer Michael	D	0	86	0.00
	Total	D	6.75	580.50
Name Vorname	E	0	62	0.00
Name Vorname	E	0	62	0.00
	Total	E	0	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
Name Vorname	F	0	50	0.00
	Total	F	0	0.00
Gesamtotal		34.75		3'996.50

Tag	Stunden	Zuschlag	Zuschlag	Tätigkeitsbeschrieb
1	100%	25%	50%	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22	5.75			Bericht MK BSA gelesen und Korrekturen angemerk
23	1.00			Bericht MK BSA gelesen und Korrekturen angemerk, inkl. Mail mit Anmerkungen hierzu an M. Leipert
24				
25				
26				
27				
28				
29				
Total	6.75	0.00	0.00	

Name:	Vorname:	Monat:	Jahr:	Kategorie:	Kostenart:
Gassmann	Silvia	Februar	2022	D	1.3100

Auftraggeber: *h. Hilt*
Auftragsnummer: 327.2
Bezeichnung: NO3, EP Rheinfelden Frick, GHGW (MK)

Vertrag Nr.: Auftragsnummer extern:

Tag	Stunden 100%	Zuschlag 25%	Zuschlag 50%	Tätigkeitsbeschrieb
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18	3.00			Kabelberechnungen und Kostenschätzung Netzzuleitungen
19	5.50			Bearbeitung KV MK, Ergänzungen bei Zuleitungen GHGW für Energieversorgungsprinzip, Überarbeiten MK-Texte Aufteilung MK - AP
20				
21	4.50			KV MK überarbeitet, Gesamt-KV ausgeführt, Aufteilung auf 10 erstellt, Überarbeiten MK-Texte und Kontrolle einzelne Kapitel, Abgleich MK - AP
22	3.00			Überarbeiten MK, Eintragen Kosten in Bericht, Abkl. mit PV, Übersicht Perlenkette angepasst
23				
24	5.50			MK, Bereinigung KV in MK, Textkorrekturen
25	4.50			Fertigstellen und Abgabedossier MK erstellen
26	2.00			Ablage Unterlagen MK
27				
28				
Total	28.00	0.00	0.00	

Name: Leipert	Vorname: Markus	Monat: Februar	Jahr: 2022	Kategorie: B	Kostenart: 1.3100
INGE EP RF BB					

Auftraggeber:
Auftragsnummer:
Bezeichnung:

Vertrag Nr.:
Auftragsnummer extern:

h h h h

INGE EP RF BB
p.A.A. Aegeerter & Bosshardt AG
Hochstrasse 48
4002 Basel

Muttenz, 10.03.2022 | SR
20220310 702288 BRF Bestätigung der ordnungsgerechten Abrechnung.docx

N3 EP RHEINFELDEN - FRICK UND EINZELMASSNAHMEN

■ BESTÄTIGUNG DER ORDNUNGSGERECHTEN LEISTUNGSABRECHNUNG WÄHREND DER CORONA-PANDEMIE

Sehr geehrte Damen und Herren

Mit dem vorliegenden Schreiben bestätigt der Vorgesetzte der leistungserbringenden Mitarbeiter den die Richtigkeit der eingereichten Arbeitsrapporte sowie die ordnungsgerechte Abrechnung bzw. Fakturierung dieser Leistungen.

Für Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Freundliche Grüsse
JAUSLIN STEBLER AG



Stefan Roth

Beilage

- Arbeitsrapporte Februar 2022